

STOCKHOLMS TINGSRÄTT
Avdelning 3

INKOM: 2023-12-06
MÅLNR: B 17235-21
AKTBIL: 292

HEMLIG

2023-12-04

STOCKHOLMS TINGSRÄTT

B 17235-21



Protokollbilaga

HEMLIG

Aklnr
AM-74743-19
Signerat av

Enhet
Nationella Operativa Avdelningen, Komplexa cyberbrott (KCB) 1 NIB NOA
Handläggare (Protokollförare)
Jim Keyzer
Undersökningsledare
Henrik Söderman
Polisens diarienummer
5000-K615323-19

Arkiv/Åkl. ex

Signerat av: TINGSRÄTT
Avdelning 3
Datum: 2023-12-01
2023-04-11
AKTBIL: 278

Personer i ärendet

Förtursmål Nej	Beslag	Målsägande vill bli underrättad om tidpunkt för huvudförhandlingen Nej
Ersättningsyrkanden		Tolk krävs
Misstänkt (Efternamn och förnamn) Ihrén Nironen, Adam Antti		Personnummer 19940119-7554
Brott		Förhandsgodkännande enligt RB 48:10 Nej
Information om att förenklad delgivning kan komma att användas av polis och tingsrätt är överlämnad vid ett personligt sammanträffande		
Information om att tillgänglighetsdelgivning kan komma att användas av tingsrätt är överlämnad vid ett personligt sammanträffande		
Underrättad om slutförd förundersökning / utredning enligt RB 23:18a 2023-04-12, underrättelse genom vanlig delgivning		Yttrande senast (rådrum) 2023-04-28
		Resultat av slutunderrättelse
Försvare Audell, Elisabet, förordnad 2023-01-11		
Underrättad om slutförd förundersökning / utredning 2023-04-12, skriftlig underrättelse		Yttrande senast (rådrum) 2023-04-28
		Resultat av slutunderrättelse
Misstänkt (Efternamn och förnamn) Nederman, Hampus Helge		Personnummer 19930419-2991
Brott		Förhandsgodkännande enligt RB 48:10 Nej
Information om att förenklad delgivning kan komma att användas av polis och tingsrätt är överlämnad vid ett personligt sammanträffande 2023-01-26		
Information om att tillgänglighetsdelgivning kan komma att användas av tingsrätt är överlämnad vid ett personligt sammanträffande		
Underrättad om slutförd förundersökning / utredning enligt RB 23:18a 2023-04-12, underrättelse genom vanlig delgivning		Yttrande senast (rådrum) 2023-04-28
		Resultat av slutunderrättelse
Försvare Ataseven, Metin, förordnad 2022-12-07		
Underrättad om slutförd förundersökning / utredning 2023-04-12, skriftlig underrättelse		Yttrande senast (rådrum) 2023-04-28
		Resultat av slutunderrättelse

Notering

C

Adam Nironen och Hampus Nederman som Moderatorer

Innehållsförteckning

Diariernr

Uppgiftstyp

Sida

Moderator Hund - Adam Nironen***Löneutbetalningar******Återställning av kryptoplånböcker***

5000-K615323-19	AN- Återskapande av kryptovalutaplånbok.....	4
	<i>Finansiell utredning</i>	
	Finansiell utredning Adam Nironen.....	7
	PM Adam Nironen HÖK.....	18
	Koppling Nironen-piraten-Hund.....	26
	AN- PM kryptovalutafynd i HDA.....	46

Moderator Regnskog - Hampus Nederman***Löneutbetalningar***

HN - Kryptospårning löneutbetalningar Regnskog.....	49
---	----

Återställning av kryptoplånböcker

Protokoll HN, PM - Export kryptovalutarelaterat till TiH.....	71
HN - återställning kryptoplånböcker BG139600-7.....	72

Anträffade PGP-nycklar

HN- PM anträffade PGP-nycklar BG139600-19.....	79
PM kopplingar PGP nycklar.....	85

*Bilaga: Bilaga 2. Foruminlägg****Kopplingar bitcoin***

PM, Bitcoinkopplingar mellan Regnskog och beslag.....	90
---	----

Finansiell utredning

Protokoll Finansiell utredning.....	99
-------------------------------------	----

Moderator Lakritsfisk - OKÄND

Här ska ett PM kring moderator Laritsfisk in. Kompletteras i tilläggsprotokoll.

Personalia

Bilaga skäligen misstänkt, Nederman, Hampus Helge.....	109
Personalia, Nederman, Hampus Helge.....	110
Bilaga skäligen misstänkt, Ihrén Nironen, Adam Antti.....	111



Polisen

PM**HEMLIG**
1(3)

Datum 2023-01-12

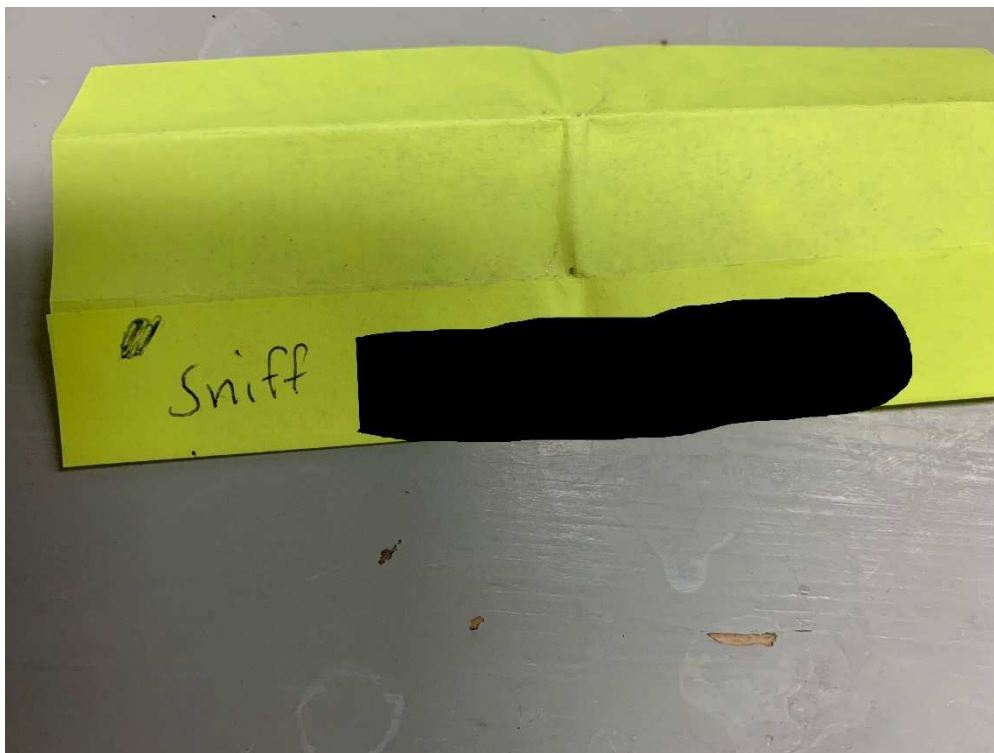
Diariennr (åberopas) 5000-K615323-19

Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen
Nationellt IT-Brottscentrum
Pär Landegren

Återskapande av kryptovalutaplånbok

Bakgrund & Syfte

I samband med avvisitation av Adam Nironen har det påträffats en lapp som bedöms vara en s.k. återställningsfras till en kryptovalutaplånbok. Då återställningsfraser är värdehandlingar är återställningsfrasen i det här PM:et maskat.

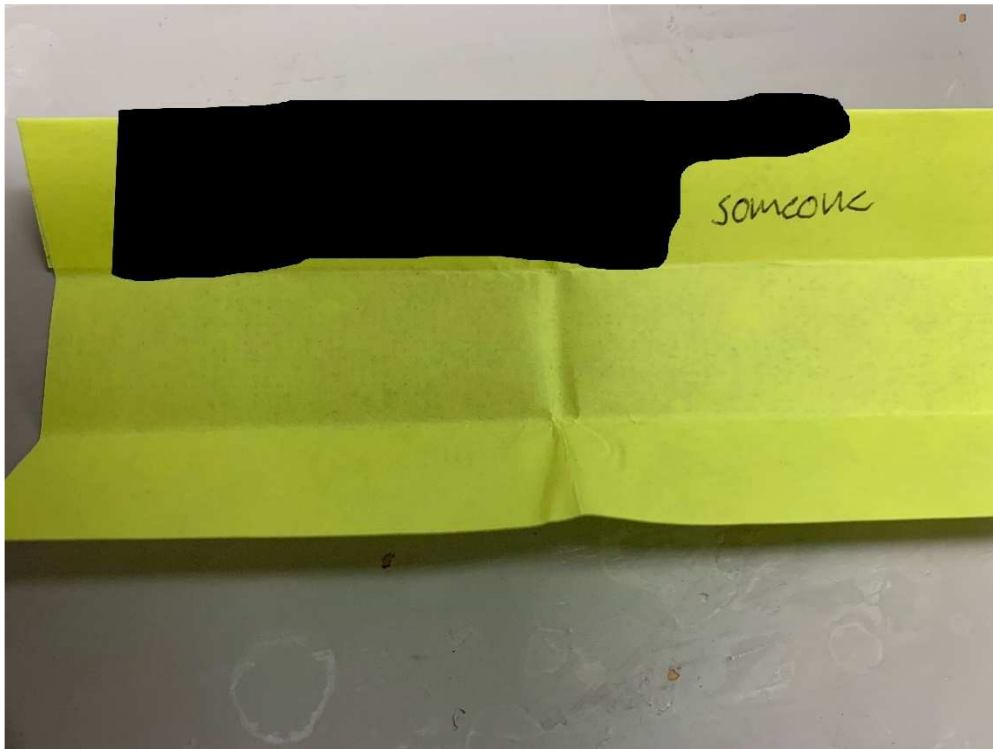


Polismyndigheten

2023-01-12

HEMLIG
2(3)

Dnr 5000-K615323-19



Syftet med att återskapa plånboken är dels att se om det finns något innevarande saldo samt om det finns några transaktioner att analysera. Alla saldon i sek är beräknade vid detta PM:s skrivande, för transaktioner är värdet beräknat vid transaktionstillfället. Alla tidsangivelser för transaktioner är i UTC.

Metod

Återställningsfrasen har lästs in i plånboksprogramvaran Electrum ¹ och information har hämtats därifrån.

¹ <https://electrum.org/>

Polismyndigheten

2023-01-12

HEMLIG

Dnr 5000-K615323-19

Resultat

Plånboken har ett kvarvarande saldo på 0,00089860 btc (motsvarande 171,11 kr).

2021-01-25 21:51:38 tar plånboken emot en transaktion på 0,14 btc (motsvarande 37492,02 kr).

Transaktioner ut från plånboken enligt tabellen nedan.

Tidpunkt	Mottagaradress	Btc	SEK
2021-02-04 01:34:20	1BN7BVY71FFyqePpnRJLqtikdJ89xtyPgo	0,05	15745,49
2021-02-07 21:47:36	14jNpwEJeER8MEE9wTLZXfVEvLgMu8WRE4	0,03	9866,36
2021-02-22 22:32:28	1QBFj5RzPfDV17Ungin7ySY21W2PdVEULU	0,01	4767,66
2021-02-18 22:59:31	16nQz1ie2NVvrMuYgacG6QGMXD4jTyhxzR	0,02	8680,88
2021-07-30 23:57:14	1MqXCnvnP8f8wGtFyVmfmBEyEKeXencSsw	0,028006	9578,02

De bitcoinadresser som innehåller transaktioner är som nedan.

bc1qm0tjwxel2y9gr936r85ym4zyv03gz97cvy3wtc
bc1q05yvrkddytqak66ehuu8046hvwsjyep0x7evx9
bc1qaag75xr56pu2fajnmqd36h0qzn4hmj9tcpqsvg
bc1qm6d59l60qqhe7dn4rp2v3np2zg0afsspqc5ym3
bc1qmmfz3x5ue9tahuadj82myeyc643tz8h2lqkqd
bc1q6jvez4fyawqh6t89nthxewk04y0gnczgzny70c

Pär Landegren

Handläggare Teknisk Inhämtning

HEMLIG



Finansiell utredning

Adam Ihrén Nironen, 940119-7554



Dokument
FINANSIELL UTREDNING

HEMLIG

Sida

2 (11)

Upprättad av
Monica Lengholt

Datum
2022-06-14

Diariennr
5000-K615323-19

Saknr
Version
01.00

Innehåll

1	INLEDNING	3
1.1	Syfte	3
1.2	Resultatet av utredningen.....	3
1.3	Inhämtat material	3
2	FOLKBOKFÖRINGSUPPGIFTER.....	4
3	FÖRETAGSENGAGEMANG	4
4	INKOMSTER	4
4.1	Fastställda inkomster	4
4.2	Kontroll- och individuppgifter	4
5	TILLGÅNGAR.....	5
5.1	Banktillgodohavanden	5
5.1.1	Swedbank	5
5.1.2	Paypal	6
5.1.3	Revolut	7
5.2	Fordonsinnehav.....	7
5.3	Fastigheter och bostadsrätter.....	7
6	SKULDER.....	7
6.1	Lån och krediter	7
6.2	Kronofogden	8
7	KONTOANALYS.....	8
7.1	In- och utflöden på kontona	8
7.2	Inkomster	9
7.3	Matkostnader	10
7.4	Överföringar till och från privatpersoner	11
7.5	MCO/CRO Valletta	11

1 INLEDNING

På uppdrag av förundersökningsledaren i ärende 5000-K615323-19, gällande synnerligen grovt narkotikabrott, presenteras nedan en finansiell utredning avseende Adam Ihrén Nironens ekonomiska förhållanden.

1.1 Syfte

Syftet med den finansiella utredningen är att ge en överblick över Nironens ekonomi, att identifiera tillgångar som kan bli föremål för förverkande, samt att ta fram bevis som kan användas i straffrättsliga förfaranden. Den finansiella utredningen innefattar inte kryptovaluta.

1.2 Resultatet av utredningen

Nironen har haft två anställningar under utredningsperioden januari 2018 t.o.m. 4 november 2021. Den ena var hos Getängsvägen AB varifrån han fick lön under nio månader och den andra var hos Kungsängen Produktion AB varifrån han fick lön under tio månader. Han har således haft lön 19 av 46 månader. Resterade tid har han haft dagsersättning från Försäkringskassan och arbetslöshetsersättning.

Nironen har banktillgodohavanden i Swedbank om ca 131 000 kr. Drygt 90 procent av beloppet har han sparat ihop under åren 2019 – 2021 trots att hans inkomster till övervägande del bestått av dagsersättning och arbetslöshetsersättning under denna period.

Hans matinköp från bankkonto har minskat de senaste åren. Under 2021 (t.o.m. 4 november) uppgick de endast till ca 2 600 kr.

Omständigheterna att Nironen kunnat spara ihop ca 120 000 kr när han till stor del levte på ersättning, och att han knappt haft några matkostnader under 2021, tyder på att han haft inkomster utöver de inkomster som redovisats till Skatteverket och betalats ut till hans bankkonton.

1.3 Inhämtat material

- Inkomstuppgifter för åren 2016 – 2021 från Skatteverket
- Engagemangsbesked och, i förekommande fall, kontoutdrag från Swedbank, Nordea, Handelsbanken, SEB, Revolut och Paypal
- Motpartsuppgifter för utvalda transaktioner på konton i Swedbank
- Fordonsinnehav från Vägtrafikregistret

- Fastighetsinnehav från Lantmäteriet
- Bolagsengagemang från Bolagsverkets näringslivsregister
- Skulder från Kronofogden

2 FOLKBOKFÖRINGSUPPGIFTER

Nironen är folkbokförd på Furumovägen 20 LGH 1502 i Gävle sedan den 2 mars 2016. Inga andra personer är skrivna i lägenheten.

Han är ogift och har inga barn.

3 FÖRETAGSENGAGEMANG

Nironen hade inga engagemang i svenska företag den 27 september 2021.

4 INKOMSTER

I detta avsnitt presenteras Nironens inkomster.

4.1 Fastställda inkomster

Nironens inkomster (fastställda av Skatteverket) under åren 2016 – 2020 framgår av tabellen nedan.

År	Överskott av tjänst (brutto)	Överskott av kapital
2016	342 290	5
2017	334 763	881
2018	329 387	
2019	201 020	
2020	301 337	4

4.2 Kontroll- och individuppgifter

Under 2018 hade Nironen inkomster enligt nedan. Beloppen anges före avdragen skatt.

Försäkringskassan	7 088 kr
Getängsvägen AB	277 999 kr
Unionens Arbetslöshetskassa	44 300 kr
Summa	329 387 kr

Under 2019 fick Nironen 201 020 kr före skatt från Försäkringskassan.

Under 2020 hade Nironen inkomster från Försäkringskassan på 66 530 kr före skatt och Kungsängen Produktion AB på 234 807 kr före skatt. Han hade även en schablonintäkt på 4 kr hänförlig till ett investeringssparkonto i Swedbank.

För 2021 var inte kontrolluppgifter tillgängliga när uppgifterna begärdes från Skatteverket (2021-10-28), men Kungsängen Produktion AB har lämnat individuppgifter om att Nironen haft lön från dem under januari och februari med 29 774 kr respektive 68 040 kr före skatt. Under månaderna mars – september har han fått ersättning från Unionens Arbetslöshetskassa med 154 816 kr före skatt.

5 TILLGÅNGAR

I detta avsnitt presenteras Nironens identifierade tillgångar.

5.1 Banktillgodohavanden

Nironen har engagemang hos Swedbank, Paypal och Revolut.

5.1.1 Swedbank

Nironens banktillgodohavanden i Swedbank framgår av tabellen nedan.

Kontotyp	Kontonummer	Saldo/dagsvärde per 2021-11-04
Privatkonto	8103-4, 704 487 957-0	0,00
Privatkonto	8103-4, 903 622 675-2	2 908,06
E-Sparkonto	8103-4, 753 030 896-9	5 672,87
E-Sparkonto	8103-4, 914 213 624-2	78 523,48
E-Sparkonto	8103-4, 944 830 226-6	40 300,68
Investeringsspar	8103-4, 704 605 182-2	911,55
Bas ISK	103104-03542-5	2 886,63
Summa		131 203,27

Nironen har haft nedan kort hos Swedbank under perioden 1 januari 2017 t.o.m. 9 oktober 2020.

- 5168 15** **** 1200 (beställt 4 december 2015, giltigt t.o.m. 31 januari 2020)
- 5168 15** **** 0464 (beställt 19 december 2019 och fortfarande aktivt när svaret erhöles från Swedbank)

5.1.2 Paypal

Nironen har fyra konton hos Paypal (per den 10 december 2020). Kontona har öppnats mellan 2013 och 2016. På ett av kontona fanns ett saldo den 10 december 2020, se tabell nedan.

Paypalkonto	Öppningsdatum	Saldo USD
2126570121576660205	2013-11-28	
1777612212898613680	2014-07-04	
2144586224873783021	2014-07-04	
1293434214133884559	2016-01-07	1,63
Summa		1,63 USD

Nironen har haft ett flertal kort kopplade till sina Paypalkonton enligt nedan. Uppgiften om kortutställare är i vissa fall osäker, se fotnoter.

Kort	Giltigt t.o.m.
MB Financial Bank, NA¹	
5545 2559 0179 6830	Feb 2016
PayrNet Limited UK²	
4397 7282 0913 9715	Jun 2025
Swedbank	
5168 1555 5801 1200	Jan 2020
5168 1557 8426 0464	Jan 2024
5299 2698 0004 6435 ³	Nov 2014
5545 0179 2559 6830 ⁴	Feb 2016

¹ Uppgift om kortutställare från Paypal, sökning i Europols BIN Checker och öppna binlistor ger olika svar, varför uppgiften är osäker

² Uppgift om kortutställare från Europols BIN Checker 2022-05-03, sökningar i öppna binlistor ger annat svar varför uppgiften är osäker

³ Binnumret ger inte träff i Europols BIN Checker men öppna binlistor anger Swedbank som kortutställare

⁴ Binnumret ger inte träff i Europols BIN Checker men öppna binlistor anger Swedbank som kortutställare

Dokument
FINANSIELL UTREDNING

HEMLIG

Sida

7 (11)

Upprättad av
Monica LengholtDatum
2022-06-14Diariennr
5000-K615323-19Saknr
Version
01.00

5.1.3 Revolut

Nironen har konto med *Wallet Reference Number* 99263233 hos Revolut. Han öppnade kontot den 13 juni 2020. När svaret erhöles från Revolut den 6 november 2020 hade han endast fyllt på kontot med 300 kr.

Han hade Revolutkort med nummer 4350 44** **** 5532 per den 6 november 2020. Kortet är giltigt t.o.m. juni 2025.

Revolutkontot är kopplat till bankkort från vilka kontot fylls på med pengar, s.k. topup cards. Revolut kan inte ange vilket kortnummer som är kopplat till Nironens konto men i utredningen har det framkommit att insättningar till Revolut har gjorts från Nironens Swedbankkonto.

Nironen har även försökt koppla två kort utgivna av TRANSACT PAYMENTS, LTD enligt nedan. Dessa kort godkändes inte av Revolut.

5338 40** **** 2832

5338 40** **** 1242

5.2 Fordonsinnehav

Nironen var inte registrerad ägare till något fordon den 17 januari 2022.

5.3 Fastigheter och bostadsrätter

Nironen ägde inte någon fastighet den 17 januari 2022.

Lägenheten som han är folkbokförd i ägs av Grävlingen Fastigheter HB.

6 SKULDER

I detta avsnitt presenteras Nironens identifierade lån och krediter samt ev. skulder hos Kronofogden.

6.1 Lån och krediter

Nironen har haft engagemang hos Resurs Bank AB i form av ett Netonnet Mastercard, kortnummer 5282 48** **** 9774.

Konto 10973960228

Utnyttjad kredit: -101,25 kr (tillgodohavande) per den 24 mars 2021

Konto 10994015119

Utnyttjad kredit: 0,00 kr per den 24 mars 2021

Det sista köpet gjordes den 10 augusti 2019. Därefter har endast årsavgifter dragits och inbetalningar gjorts. Efter den 2 november 2020 har inga transaktioner skett.

6.2 Kronofogden

Nironen hade inga skulder hos Kronofogden den 27 september 2021.

7 KONTOANALYS

Nironens bankkonton i Swedbank har analyserats under perioden 1 januari 2018 t.o.m. 4 november 2021. Kontoutdragen för de olika kontona har slagits ihop och analyserats tillsammans för att ge en helhetsbild av ekonomin. Överföringar mellan de egna kontona ingår inte.

7.1 In- och utflöden på kontona

Nironen hade ett sammanlagt ingående saldo på 18 685,11 kr på sina Swedbankkonton vid granskningsperiodens början.

Under analysperioden har det gjorts insättningar med sammanlagt 921 296,15 kr till kontona. Samtliga insättningar har kategoriserats⁵ och presenteras i tabellen nedan.

Insättningar	2018	2019	2020	2021*
Lön	205 457,00		178 929,00	70 044,00
Dagsersättning	4 896,00	140 008,00	46 685,00	
Arbetslöshetskassa	27 540,00			119 784,00
Privatpersoner	22 097,93	34 305,00	36 299,00	26 412,00
Skatteåterbäring	452,00	3 490,00		
Återköp	2 189,47	1 471,50	17,70	
Insättning från Ving Sve AB				1 047,00
Försäljning av värdepapper				171,55
Totalsumma	262 632,40	179 274,50	261 930,70	217 458,55

*T.o.m. 4 november

⁵ Kategoriseringen har gjorts utifrån referenstexten på kontoutdraget och i vissa fall motpartsinformation från bank

Uttag har gjorts med sammanlagt 810 851,47. Även dessa har kategoriserats⁶ och presenteras i nedan tabell.

Uttag	2018	2019	2020	2021*
Räkningar	-102 615,00	-104 749,00	-95 151,00	-96 393,00
Kortköp	-142 518,77	-66 995,51	-93 198,13	-56 805,21
Privatpersoner	-22 998,00	-4 972,00	-13 669,91	-1 164,00
Kontantuttag	-5 067,94			
Köp av värdepapper				-2 760,00
Kontoavgifter	-468,00	-468,00	-468,00	-390,00
Totalsumma	-273 667,71	-177 184,51	-202 487,04	-157 512,21

*T.o.m. 4 november

Bland räkningarna ingår betalningar till HSB Södra Norrland på mellan 6 805 kr och 7 411 kr, vilka gjorts månadsvis under hela perioden. Kortköpen var som störst under 2018 för att sedan minska betydligt under 2019 – 2021.

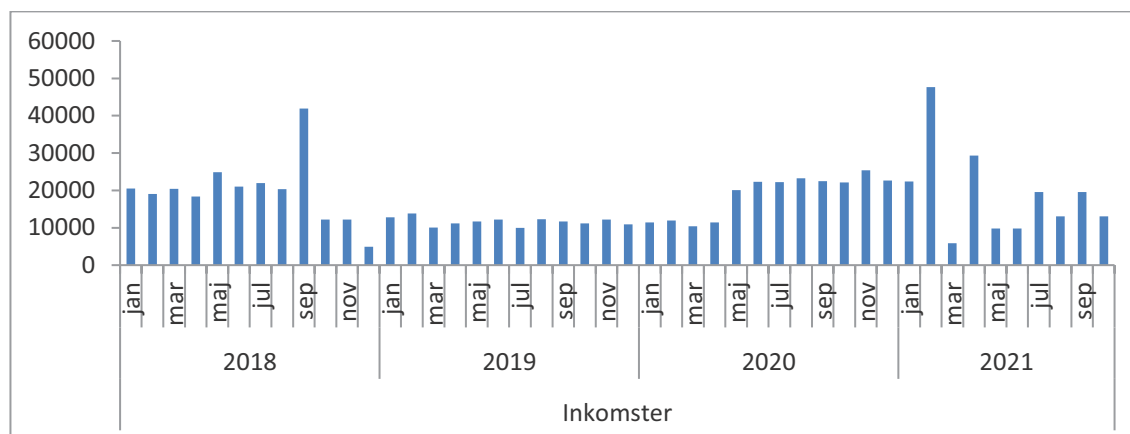
Under 2018 har Nironen gjort av med mer pengar än vad som kommit in på kontona, vilket varit möjligt eftersom det fanns ett ingående saldo. Övriga år har han ökat sin behållning, detta trots att hans inkomster övervägande del av denna period bestått av dagsersättning och arbetslöshetskassa. Sammanlagt har Nironen ökat sin behållning med 121 479 kr under åren 2019 – 2021 enligt nedan.

2019	2 089,99 kr
2020	59 443,66 kr
2021	59 946,34 kr
Summa	121 479,99 kr

7.2 Inkomster

Nironen har haft inkomster i form av lön, dagsersättning och arbetslöshetskassa, sammanlagt 793 343 kr under perioden (motsvarande 86 procent av samtliga insättningar). Hur inkomsterna fördelar sig över perioden framgår av nedan diagram.

⁶ Kategoriseringen har gjorts utifrån referenstexten på kontoutdraget och i vissa fall motpartsinformation från bank



- Januari – september 2018 erhöill Nironen lön från Getängsvägen AB
- September – november 2018 erhöill Nironen arbetslöshetskassa
- December 2018 – maj 2020 erhöill Nironen dagsersättning
- Maj 2020 – februari 2021 erhöill Nironen lön från Kungsängen Produktion AB
- Mars – oktober 2021 erhåller Nironen arbetslöshetskassa

7.3 Matkostnader

Nironens matinköp har minskat under åren, se nedan tabell. Under 2021 har han endast gjort 13 köp om sammanlagt 2 615,45 kr i matbutiker och restauranger/kaféer.

Matinköp	2018	2019	2020	2021*
Matbutiker	-45 752,98	-2 3036,27	-15 274,72	-1 359,45
Restauranger/kaféer	-8 699,02	-2 430,00	-2 380,00	-1 256,00
Totalsumma	-54 452,00	-25 466,27	-17 654,72	-2 615,45

*T.o.m. 4 november



Dokument
FINANSIELL UTREDNING

HEMLIG

Sida

11 (11)

Upprättad av
Monica Lengholt

Datum
2022-06-14

Diariennr
5000-K615323-19

Saknr
Version
01.00

7.4 Överföringar till och från privatpersoner

Nironen har tagit emot 119 113,93 kr genom överföringar (mestadels Swish) från privatpersoner. Överföringarna motsvarar ca 13 procent av hans totala insättningar. Av beloppet kommer 72 587,33 kr från Nironens familj (föräldrar, mammans man, morföräldrar och bror).

Han har skickat 42 803,91 kr till privatpersoner, den största delen via Swish. Av beloppet har 16 676 kr skickats till familjemedlemmar.

7.5 MCO/CRO Valletta

I juli 2020 började Nironen göra betalningar till *MCO, Valletta*. Han har gjort flera betalningar i månaden t.o.m. november samma år. Sammanlagt 30 betalningar om 34 445,41 kr. I december 2020 och mars – september 2021 har Nironen gjort betalningar till *CRO, Valletta* (även *CRO, INTERNET*). Sammanlagt 43 betalningar om 47 146,61 kr.



Polisen

PM Adam Nironen HÖK

HEMLIG
18

Signerat av

Signerat datum

Enhet

Nationella Operativa Avdelningen, Komplexa cyberbrott (KCB) 1 NIB NOA

Diariennr

5000-K615323-19

Originalhandlingens förvaringsplats

Datum

2022-04-22

Tid

12:34

Involverad personal

Siri Åbrandt

Funktion

Uppgiftslämnare



Polisen

PM**HEMLIG**

Datum 2022-04-22

Informationsklass Öppen

Diariennr (åberopas) 5000-K615323-19

Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen
Nationellt it-brottscentrum
Siri Åbrandt

Adam Nironen HÖK

Sammanfattning

Denna PM redogör för den HÖK som inhämtats på telefonnummer och enheter kopplade till Adam Nironen. Bilden nedan visar aktuella enheter (IMEI-nummer) samt telefonnummer. Datumen på länkarna visar mellan vilka perioder SIM-korten varit aktiva i respektive enhet. Denna PM kommer visa på vilka geografiska platser det skett mastuppkopplingar. Det bör dock noteras att även då HÖK-materialet sträcker sig från april 2020 så kan vi enbart se geografiska positioner från och med 2020-08-01. Detta beror på att operatörerna enbart lagrar data gällande mastuppkopplingar i sex månader. Förfrågningar som sträcker sig längre tillbaka än så innehåller således mastuppkopplingar för sex månader tillbaka, efter det syns trafik men inte vilken mast som uppkoppling skett mot. I detta material finns enbart synliga master för telefonnummer 46766166117 och de två enheter numret suttit i.

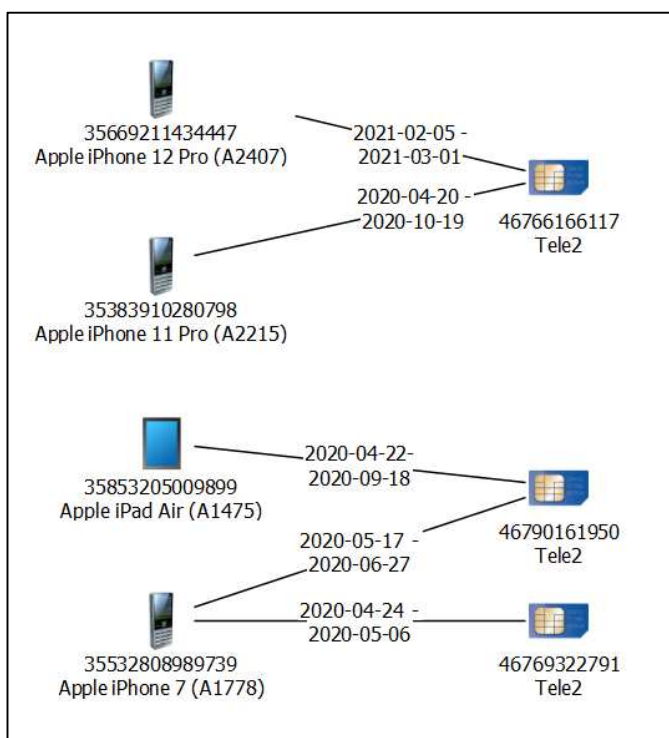


Bild 1 - Adams enheter och telefonnummer

Mastuppkopplingar

Bilden nedan visar samtliga mastuppkopplingar.

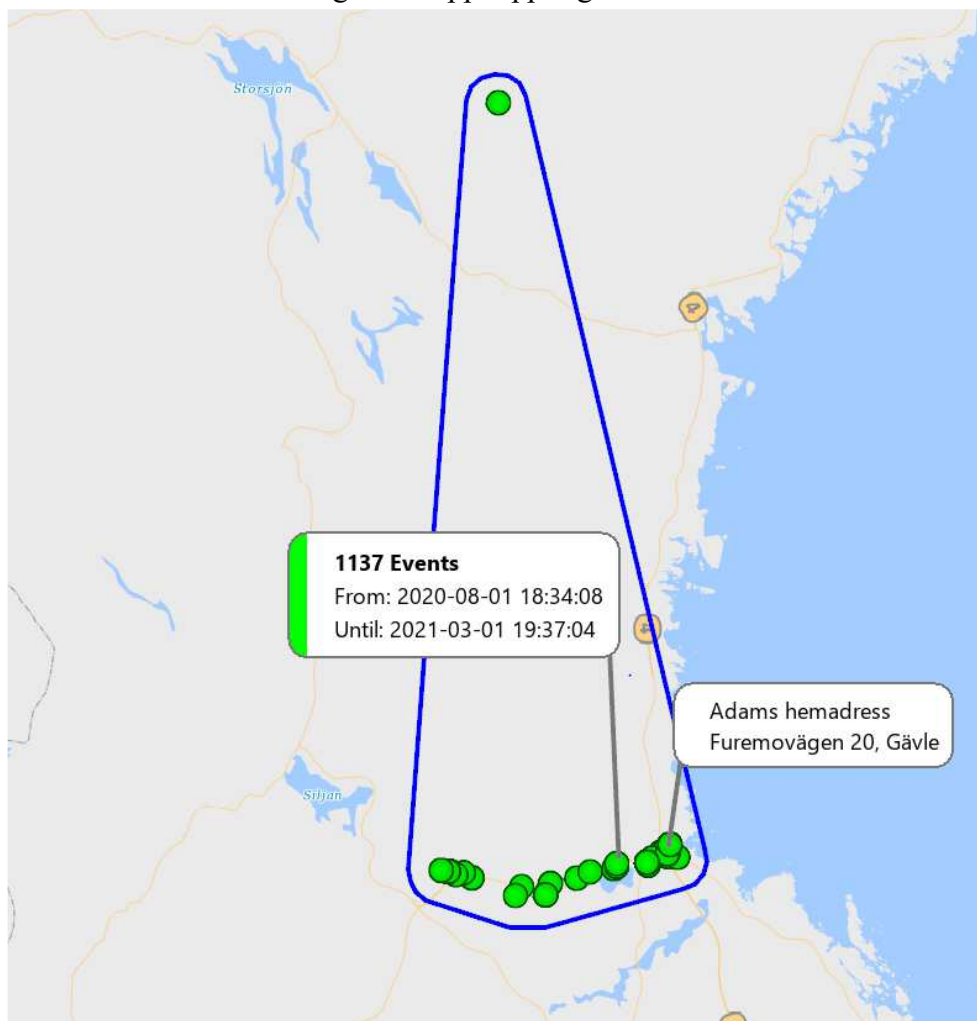


Bild 2 - Alla mastuppkopplingar 6117

Fortsättningsvis kommer PM:et visa på specifika platser dit Adam kan kopplas, så som hans hemadress, arbetsplatser samt föräldrars adresser. För varje plats visas en kartbild med mastuppkopplingar i närheten av adressen, till detta presenteras också en matris som visar vilka dagar samt vilken tid på dygnet som uppkopplingar skett. Pilarna vid varje mast visar åt vilket/vilka håll masten är riktad.

Uppkopplingar i Gävle

Adams hemadress Furemovägen

Denna bild visar uppkopplingar mot den mast som ligger vid Adams bostad.
Som tidsangivelserna visar sker uppkopplingar mot adressen alla dagar i veckan och på olika tider på dygnet.



Bild 4 - Mastuppkopplingar Adams hemadress

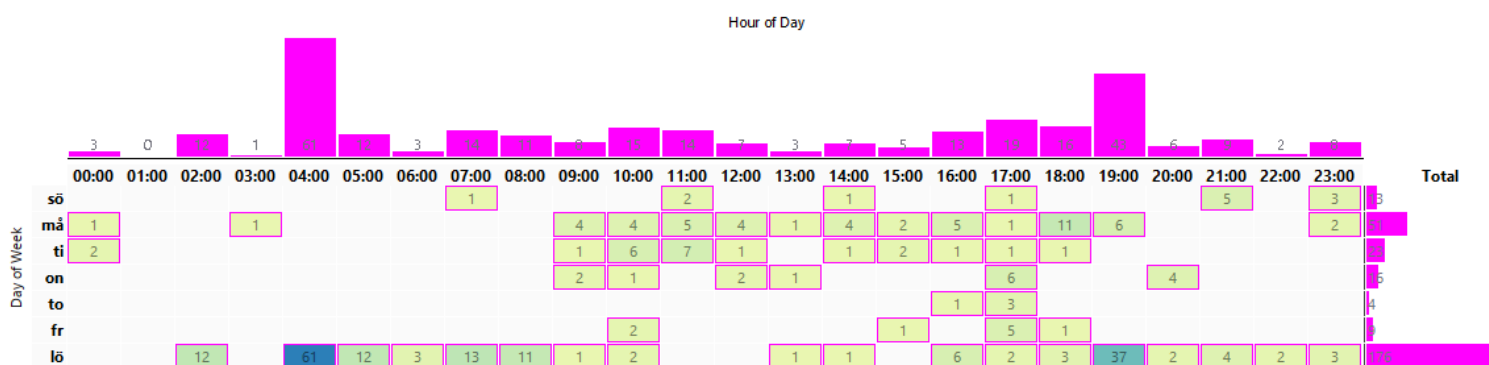


Bild 3 - Tider för uppkoppling på Adams hemadress

Polismyndigheten

2022-04-22

HEMLIG
4 (7)

Dnr 5000-K615323-19

Infoklass Öppen

Mammans hemadress

Adams mamma bor också i Gävle. Denna bild visar uppkopplingar mot en mast som ligger i närheten av mammans bostad.



Bild 6 - Mastuppkopplingar Adams mammas adress

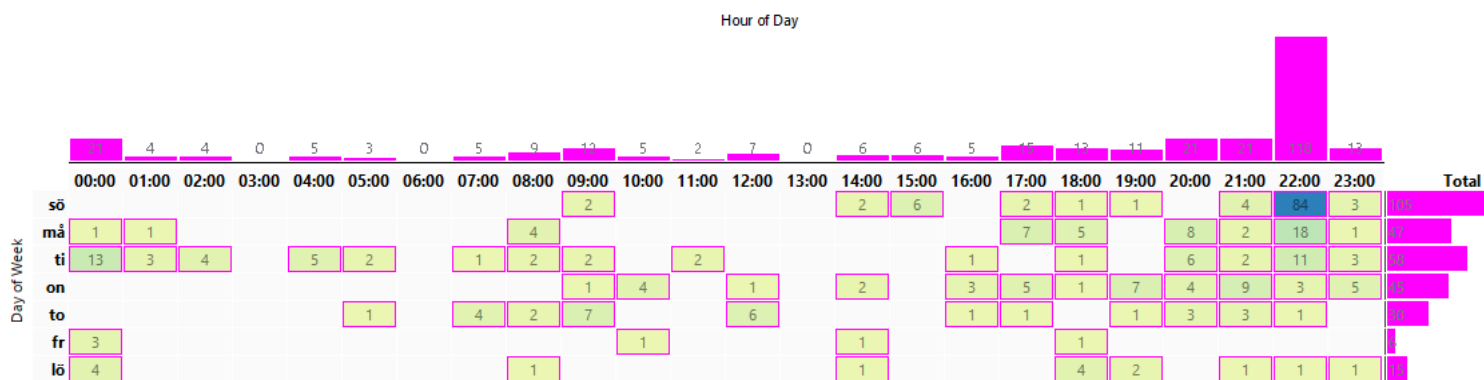


Bild 5 - Tider för uppkoppling mammans adress

Kungsängen i Valbo

Adam arbetade under en period på Kungsängens butik i Valbo. Som kartan och uppkopplingstiderna visar så sker uppkopplingarna mot dessa master mellan 08:00 och 18:00.

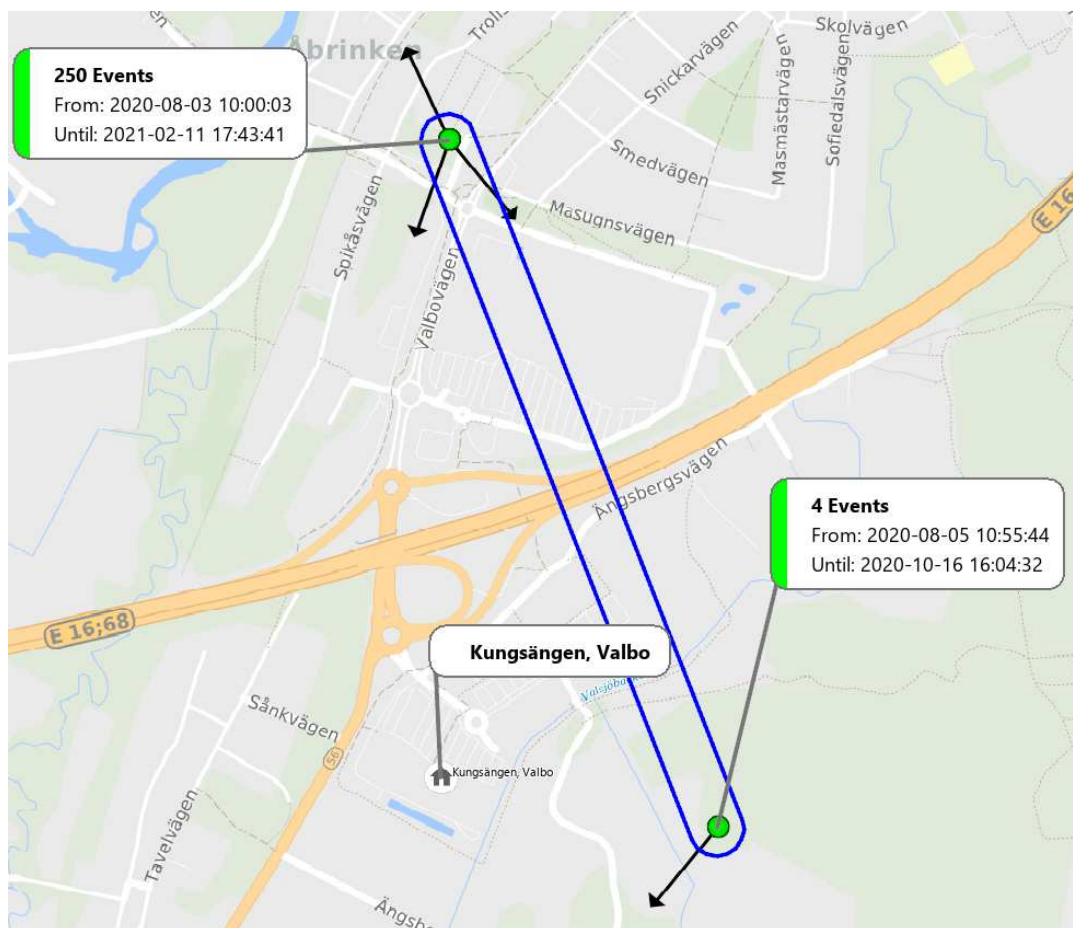


Bild 7 - Mastuppkopplingar Kungsängen Valbo

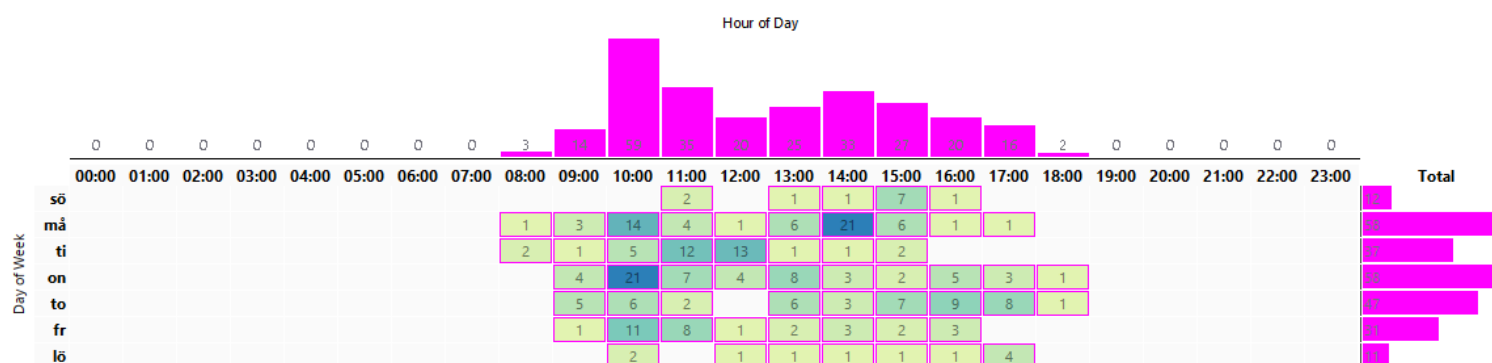


Bild 8 - Tider för uppkoppling Kungsängen Valbo

Polismyndigheten

2022-04-22

HEMLIG
6 (7)

Dnr 5000-K615323-19

Infoklass Öppen

Adams pappas hemadress

Det finns inga mastuppkopplingar i närheten av pappans adress.

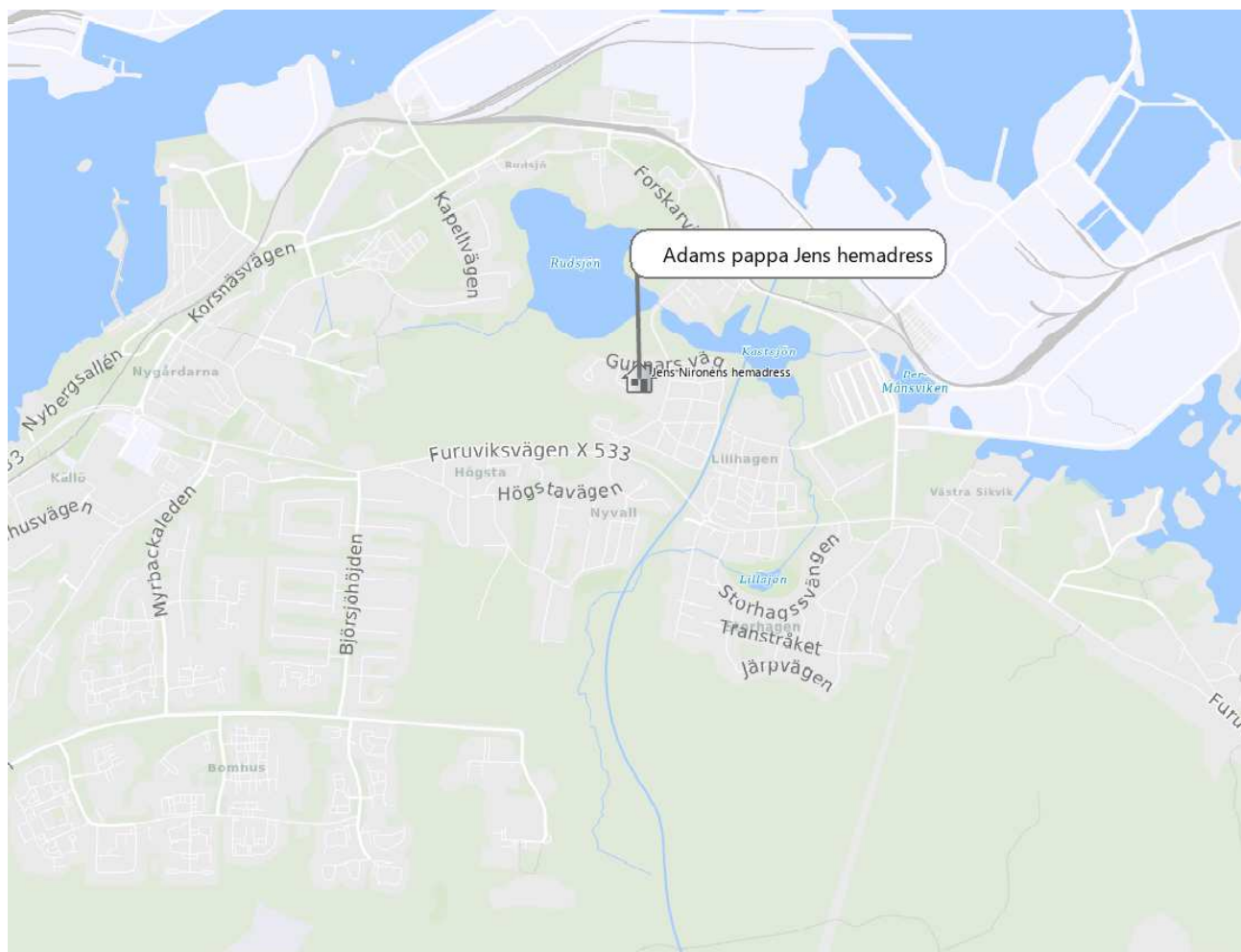


Bild 9 - Adams pappas hemadress

Uppkopplingar i Falun

Under en period arbetade Adam på Kungsängens butik i Falun. Som bilden nedan visar finns mastuppkopplingar i Falun i närheten av butiken. Dessa sker mellan 09:00 och 18:00, samtliga dagar förutom fredagar.

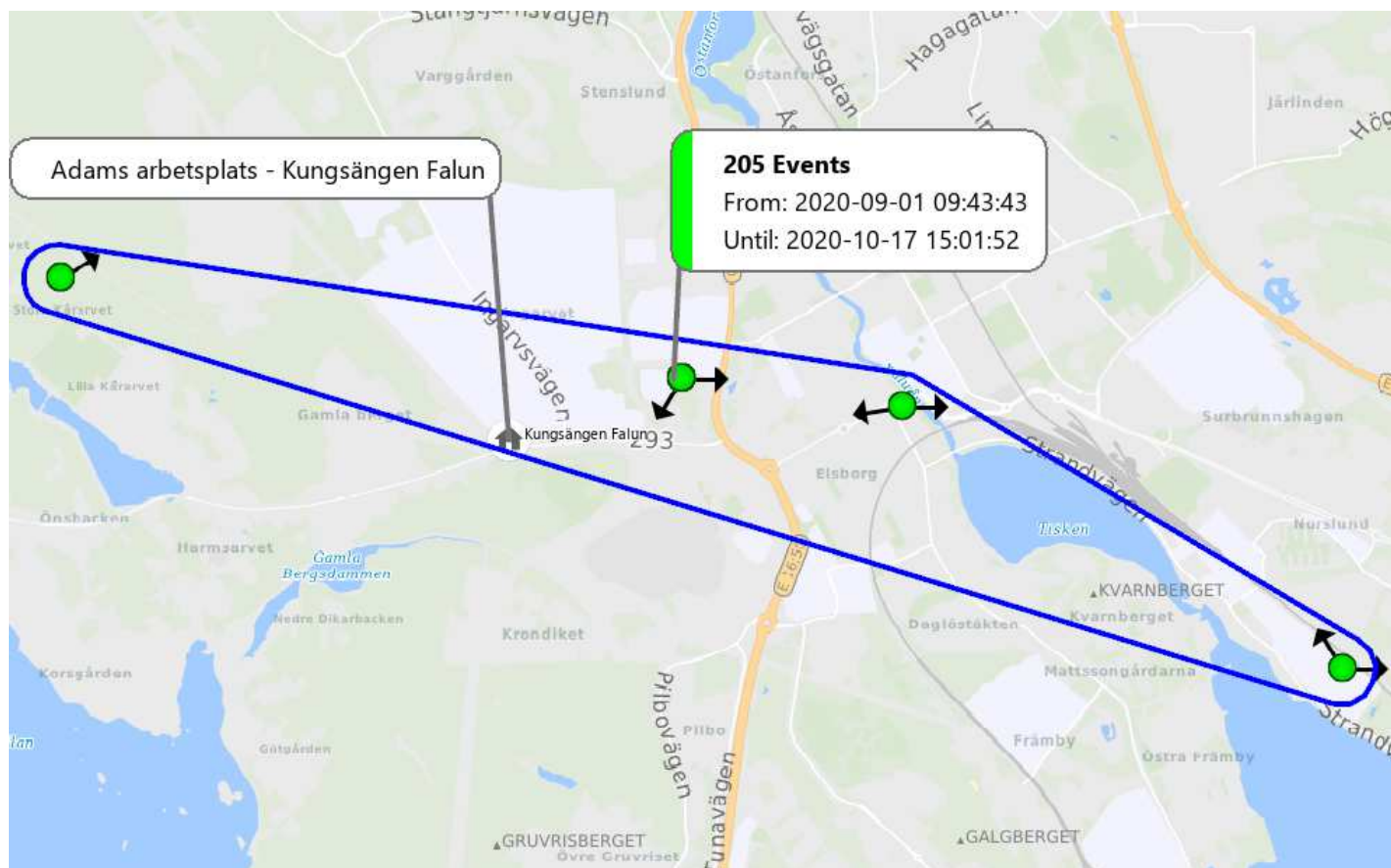


Bild 10 - Mastuppkopplingar Kungsängen Falun

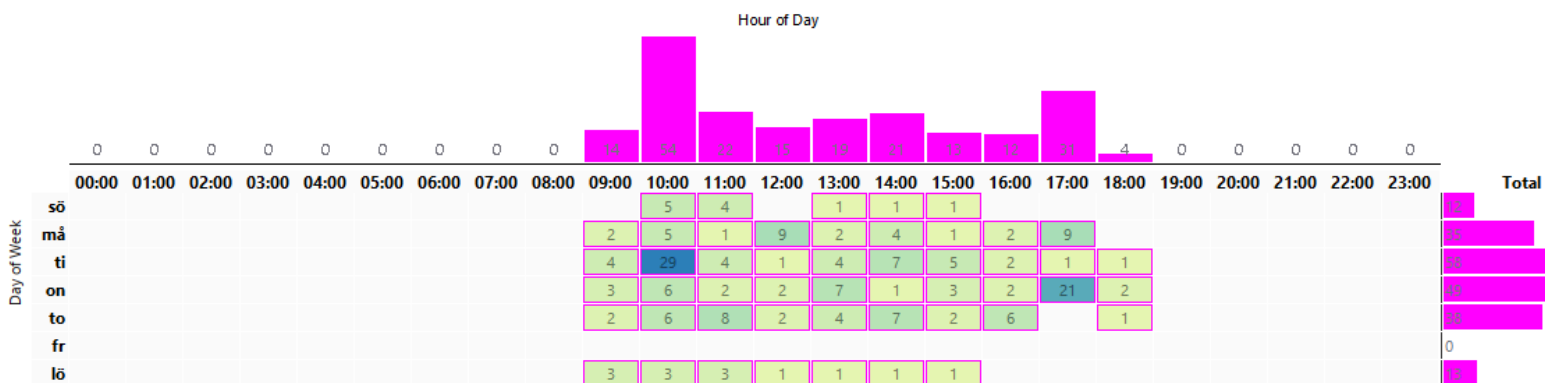


Bild 11 - Tider för uppkoppling Kungsängen Falun



Polisen

Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen
Nationellt it-brottscentrum
Jim Keyzer

PM

Datum

2022-10-17

Diariennr (åberopas)

5000-K615323-19

HEMLIG
1 (29)

Varför Adam Nironen anses vara piraten samt moderatorn Hund på Flugforum & Flugsvamp 3.0

Innehåll

Bakgrund	2
Utredning	3
Aktiviteter på Flugforum	4
Piraten & Hund	4
”Ge mig själv en smäll på fingarna”	10
Hur Adam Nironen knyts till piraten/Piraten123 och Hund	16
Koppling köp konstapelknark	16
Lösenord	16
Felstavade ord/ordval	16
Adam Nironen	17
Övrigt	20

Nationella operativa avdelningen

Syfte

Denna PM har till syfte att redogöra för del omständigheter som talar för att Adam Nironen är personen bakom kontot piraten samt moderatorkontot Hund på Flugforum och Flugsvamp 3.0.

Bakgrund

Liksom föregångaren Flugsvamp 2.0 (FS2) hade även Flugsvamp 3.0 (FS3) en s.k. clearnet-sajt, [https://flugsvamp\[.\]net](https://flugsvamp[.]net), dvs en site som är åtkomlig utanför Tor-nätverket. Clearnet-sajten innehöll främst guider om hur man handlar med bitcoin samt alla de steg som krävs för att kunna handla narkotika på darkweb.

Av okänd anledning valde FS3-administrationen att under en period spegla innehållet på darkweb-sajten Flugforum till clearnet-sajten, vilket gjorde att inlägg som gjordes på darkweb-forumet också var fullt synliga på clearnet. Detta upphörde någon gång i november 2019. Detta PM utgår endast från det material som erhållits från webbhostingföretaget Hostinger och som därefter analyserats.

På FS3:s forum, Flugforum, är registrerade användare indelade i kategorier som administratör, support, moderator, medlem, medlem +, verifierad säljare m fl.

Administratör är den som har den yttersta kontrollen över verksamheten, dess styrning, innehåll och framtid.

Moderator har en roll som kan jämföras med en diskussionsledare eller ordförande och vars roll är att skapa en saklig och lugn diskussion.¹

Medlem är vanliga användare som frekventerar sajten och har möjlighet att läsa andras inlägg men även skriva egna.

Medlem + är en användare som har postat minst 50 st. inlägg i forumet

På marknadsplatsen Flugsvamp 3.0 bedrevs narkotikaförsäljning. På sidan kunde köpare och säljare komma i kontakt med varandra samt även hantera betalningen för narkotikaöverlåtelsen. Narkotikan skickades sedan via ordinarie postgång.

¹ <https://sv.wikipedia.org/wiki/Moderator>

Nationella operativa avdelningen

Utredning

Tidigt i utredningen kunde det konstateras att moderatorn *Hund* utmärkte sig genom att ofta vara online på Flugforum samt att denne skrev ett stort antal inlägg.

Moderatorn *Hund*, som registrerades 2019-06-02 på Flugforum med funktionen moderator, skrev totalt ca 850 inlägg fram tills speglingen av Flugforum till clearnet upphörde i november 2019.

Notera att det i samtliga inlägg som presenteras från Flugforum förekommer en inläggsräknare till vänster i bild. Denna räknare visar det totala antalet inlägg som kontot postat.

Hund	2019-06-03 22:13:21	#3
Moderator Registrerad: 2019-06-02 Inlägg: 850 IP address logged  Email Offline	"cannabis? " Reklam för försäljning utanför marknaden raderas. ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ There's magic to be found they said. ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	:: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera

Bild 1 - Utdrag från Flugforum-dumpen - öppna forumet

En tidig utredarhypotes var att flitiga användare och skribenter som ofta är inloggade på sajten kan lyftas upp till att bli moderatorer. Med anledning därav kontrollerades regelbundet andra forumanvändare som bedömdes vara mycket aktiva.

Utifrån postade inlägg samt fortsatt analys framkom hypotesen att innan *Hund* tog namnet *Hund* och blev moderator, så hade han kallat sig *piraten* och registrerades på Flugforum 2019-03-28.

piraten	2019-05-03 17:07:18	#12
Medlem + Registrerad: 2019-03-28 Inlägg: 2,090	Bra initiativ! (ノ ◕◕) ノ Yes, I got my own ship when I'm tripp'in. -- ----- -._____ -- ----- -' Länk till Piraten's sjörövartråd Psst! Hitta alltid till flugsvamp genom url.flugsvamp.bz , funkar även i Tor!	

Bild 2 - Utdrag från Flugforum-dumpen - öppna forumet

Nationella operativa avdelningen

Totalt har *piraten* skrivit ca 2090 inlägg fram till november 2019. En del av inläggen är av karaktären guider och tips som kan ses som värdefullt för nya inom området.

I den följande framställan kommer de omständigheter som knyter Adam Nironen till dels kontot *piraten* dels till moderatören *Hund* att redogöras för.

Aktiviteter på Flugforum

Nedan följer ett antal utdrag från Flugforum som har betydelse för att påvisa relationen mellan *piraten*, *Hund* och Adam Nironen. Utdragen som presenteras nedan är alla hämtade från Flugforum-dumpen (flugsvamp.net) som utredningen erhållit från Hostinger. Inläggen kommer från både den öppna och den dolda delen.

Piraten & Hund

Piraten kommenterar om rysk text avseende "TKA" och förstår vad det betyder.

piraten	2019-10-14 14:20:40	#119
Medlem + Registrerad: 2019-03-28 Inlägg: 2,059 IP address logged ✉ Email	Har tidigare sagt jag aldrig kommer gå ut med vilka jag testat produkterna på eftersom jag inte har någon möjlighet att testa alla produkter så har jag testat produkter i rent "hur ser marknaden egentligen ut? stämmer alla rykten" syfte. Men av 4 vapes jag köpt så har jag fått etiketten från disp på 2, ringt och kollat med dem och de bekräftade att carten sålts hos dem, frågade hurvida jag kunde veta att den inte var fake? Etiketten hade rätt UV märke enligt vad de sa även vilket skulle vara överkill att förfälska på svensk marknad. 2 andra gick på labb (inga etiketter), båda jämfördes mot exakt samma typ av vape köpt på disp och skillnaden mellan cartsen var alltså under 0.7% vilket de absolut aldrig någonsin i helvete får till i någon form utav hemmalabb (batchnumren var inte i serie heller fylt). Därav känner jag mig helt säker på att rykten att "allt är fake" är foliehatts teorier, oavsett vilken cart ni har så stämmer inte fakes överens med hur de ska se ut. Knäck carten, kolla förbrännaren etc, förfälskade CCELLs är inte ens nära äkta CCELL carts exempelvis men det gäller att ni vet vad ni ska kolla efter. Ta en vända till USA och kolla hur alla carts ska se ut, slipper ni fundera för de flesta känner du skillnaden på rätt snabbt oavsett hur bra kopior de är. Men jag kan dra några snabba exempel på saker att kolla på: KingPen - Nya batcherna från Late2019 har verifieringskoder som endast fungerar EN gång via deras hemsida. Samtliga fabrikar med CCELL - Avger extremt tjock ånga vid rökning och mycket smak, alla celler är märkta med tillverkarens CA nummer (om är från Californien) eller CAN (Om carten är från canada), finns även fler. CCELL har alltid 3 tryck som är lasergraverade undertill med skarpa linjer. Smartcart - använder alltid helfärgade carts, har en metall tip som bör vara kopparfärgad under färgen (skrapa lite så ser du) Brassknuckles - Har precis som CCELL extremt kraftfull rök, känns även väldigt rejält byggd och har alltid deras logga på driptippen. TKA - Har en rysk text i botten som översatt säger "gör mig hög", blandar du lite utav oljan med isoprypol alkohol så bildas kristaller väldigt snabbt i oljan. TKO - Har väldigt många olika designer, googla bilder för den du köpt, är så mycket små detaljer på dessa att det är rätt lätt att avgöra, cartsen går inte heller att köpa någon annanstans då de tillverkar cartsen själva. (ج ٩٠٠) ج Yes, I got my own ship when I'm tripp'in. [-] [redacted] [-] FlugPiraten@protonmail.com [-] [redacted] [-] Länk till Piraten's sjörövartråd Psst! Hitta alltid till flugsvamp genom url.flugsvamp.bz, funkar även i Tor!	

Bild 3 - Utdrag från Flugforum-dumpen - öppna forumet

Nationella operativa avdelningen

Piraten uppger sig ha varit säljare. Notera förekomsten av uttryck som "1000vialer", "100kr", "220kr", "14dagar", "utav".

piraten	2019-09-11 19:56:48	#6
Medlem + Registrerad: 2019-03-28 Inlägg: 2,090	Nu yttrar mig som en gång i tiden varit säljare och säger att marginalerna aldrig är 100%, även om du kan få tag i en produkt relativt billigt exempelvis i Spanien som mitt fall ofta var. Köpte då 1000vialer testo för 100kr/vialen, när frakt och allt som behövs betalas för att få in sakerna till Sverige var hade varje vial kostat mig cirka 220kr, sedan såldes dessa för 300kr/st varpå stealth, porto och packare ska betalas. Marginalerna är för många (inte alla) runt 25% som bäst gällande många produkter, ett kursfall på 10000kr kan störta även stora försäljare. Det finns flera säljare som störtat i ras p.g.a kunder som väntar till autosläpp så 14 dagar är omöjligt att genomföra vid stora ordrar. En utav marknaderna som fanns under 2012 jag var på hade ett perfekt system där köparen var tvungen att logga in och "förlänga släpp" efter 3 dagar, detta var köparen tvungen att återupprepa inom 48 timmar och tiden förlängdes då 48 timmar, på den tiden var kursen ännu mer rörlig än idag men problemet kvarstår. Det finns säljare som "stänger ned" när för mycket ligger i escrow då de riskerar att förlora allt p.g.a kursen, därför är detta inte genomförbart. Jag personligen svartlistade samtliga köpare som lät saker gå till autosläpp på marknader som fungerar likt flugsvamp, detta delades med av till alla andra säljare och på så sätt hindrade man köpare som inte sköter affärerna att kunna handla vilket är information som säljare antagligen fortfarande delar mellan sig. Sanningen är att ingen vill ha en kund som låter gå till autosläpp. Jag gillar dock din diskussion kring detta åt andra hållet, men jag utgår ifrån att utan säljare finns inga köpare och tyvärr faller det som så att desto fler nöjda köpare desto färre säljare i denna värld. Många pratar om "säljare är opålitliga", sanningen är att köpare är det värsta problemet på darknet. Jag lagt på lådan personligen hos folk, se dem plocka upp paketet och sedan på marknaden skriva "jag har inte fått ditt brev din scammer", denna person fick en bild på sig själv med paketet i handen skickat till sig och påknackning några dagar senare. Det syns tyvärr väldigt väl när en köpare inte sköter sig, hur de för sig när de är opålitliga är ofta i ett mönster som efterliknar andra och en förlängd autosläpp skulle även underlätta för dessa individer som drar i sig allt de köpt och säger "jag fick inget" för de tror att säljarna bryr sig om deras "rödning" för att köparen vill ha gratis varor. Det inkluderar även de köpare som hotar säljare med att posta negativa omdömen om de inte får betalt/ gratis varor. Detta skulle oavkortat resultera i att säljare inte vill sälja till någon som inte har ett gott rykte och vips kan ingen "ny" beställa på darknet i resultat till förlängda tider för autosläpp. Har fått flertalet frågor om säljare som nekar köpare där köparen anser "det är fel att neka en individ för att vara ny" men sanningen är att fler säljare lär sluta sälja till människor på FS med låg profilnivå, för dessa köpare är den typen som kommer kosta dem pengar istället för att ge dem pengar i slutändan. Min mail praktiskt bombas med "den här säljaren är en idiot" som besvaras ofta med den hårda sanningen, problemet är inte säljaren och inte köparen utan den majoritet utav köpare som inte sköter sina affärer och beter sig sanningsenligt idiotiskt. Kolla bara diskussionerna som vissa köpare för kring "den och den produkten är fake" utan att ha minsta lilla aning om hur saker fungerar eller hur det ska vara. Någon klagar på att en produkt är fake för de har köpt "riktiga" sedan visar det sig att personen köpt en fake som anklagar de äkta varorna att vara fake. Tyvärr är den intellektuella nivån bland köpare väldigt låg, därav min dedikation till FAQs för att faktiskt lära köpare mer om vad de pysslar med.	
 Yes, I got my own ship when I'm trippin'. -- """""""""" '-_____ -- _____ '-Länk till Piraten's sjörövartråd Psst! Hitta alltid till flugsvamp genom url.flugsvamp.bz, funkis även i Tor!		

Bild 4 - Utdrag från Flugforum-dumpen - öppna forumet

Nationella operativa avdelningen

2019-08-19 uppger *Hund* att denne kommer att lämna ett ”sample av cannabis och benso till labb” för analys.

Hund		2019-08-19 20:26:27	#82
Moderator Registrerad: 2019-06-02 Inlägg: 850 IP address logged ☒ Email	på torsdag lär jag resa iväg då jag har en närstående som tyvärr varit med om en olycka, så jag kommer vara lite mindre aktiv torsdag-lördag, tillbaka på söndag igen men kommer antagligen kunna vara aktiv åtminstone 6-10ggr om dagen och se över allt 😊 Med lite tur så kommer jag även kunna lämna ett sample av cannabis och benzo till labb med tillgång till masspektrometri främst för att döda några myter som cirkulerar på forumet nämligen 😊		
	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ There's magic to be found they said. ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★		
Offline	:: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera		
admin		2019-08-20 07:42:41	#83
Administratör Registrerad: 2018-12-27 Inlägg: 822 IP address logged ☒ Email	Ok tack för info, då har vi lite extra koll på allt medans du är borta. Hoppas det är ok med din vän. Låter ju intressant med eventuellt labbtest 😊		
Offline	:: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera		
Hund		2019-08-20 09:42:59	#84
Moderator Registrerad: 2019-06-02 Inlägg: 850 IP address logged ☒ Email	Förhoppningsvis så är det bättre än det lät åtminstone. Gällande labbet så får jag förhoppningsvis ett snabbt svar med då de egentligen inte pysslar med analyser utav narkotika 😊		
	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ There's magic to be found they said. ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★		
Offline	:: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera		

Bild 5 - Utdrag från Flugforum-dumpen - dolda forumet

Nationella operativa avdelningen

2019-08-26 kl 21:48 postar *Hund* fyra länkar till bildfiler och uppger att det är "Infon från test, bortsett från smakarom i ett hash var det inget roligare". Notera användningen av ordet "smakarom"

Hund		2019-08-26 21:48:47	#126
Moderator	Registrerad: 2019-06-02 Inlägg: 850 IP address logged	https://anonfile.com/JdA6ja42n2/hash2_png https://anonfile.com/KbA0j242n1/alpra1_png https://anonfile.com/M9A6j642n1/hash1_png https://anonfile.com/LeAfjr4cn3/alpra2_png Infon från test, bortsett från smakarom i ett hash var det inget roligare 😊 ★ * * * * ★ * * * * ★ * * * * ★ There's magic to be found they said. ★ * * * * ★ * * * * ★ * * * * ★	
Offline			:: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera
admin		2019-08-26 21:52:20	#127
Administratör	Registrerad: 2018-12-27 Inlägg: 822 IP address logged	Bra jobbat! Och bra resultat. Skönt att höra det inte var några fulämnen.	
Offline			:: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera
Hund		2019-08-26 21:59:28	#128
Moderator	Registrerad: 2019-06-02 Inlägg: 850 IP address logged	Var lite kul att få möjligheten till det, jag trodde dock att det var en snabbare process men att testa dessa 4 grejjer tog 6timmar 🤔 ★ * * * * ★ * * * * ★ * * * * ★ There's magic to be found they said. ★ * * * * ★ * * * * ★ * * * * ★	
Offline			:: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera

Bild 6 - Utdrag från Flugforum-dumpen - dolda forumet

Nationella operativa avdelningen

2019-08-26 kl 22:39 postar *piraten* i det öppna forumet och skriver om labbtester, bl.a. används ordet "smakarom" och postar även fyra länkar som är identiska med de *Hund* tidigare postat i det dolda forumet, se föregående sida. *Hund* och *piraten* är de enda användarna som postar dessa länkar.

[Start](#) » [Övrigt drogsnack](#) » [Piratens Labbtester 2xRandom hash 2xRandom Alprazolam](#)

Sidor: 1

piraten	2019-08-26 22:39:44 #1
Medlem + Registrerad: 2019-03-28 Inlägg: 2,059	Dessa labbtester är utförda av ett labb som normalt sett inte pysslar med droger, de har inga tillstånd för att testa droger eller inneha dem. De närmsta de kommer till att testa droger i normalfallet är genom analyser utav gråvatten. Det som labbet har letat bortsett från mätta substanser efter är ämnen som inte borde finnas där, exempelvis RC preparat, utfyllnadspreparat etc. Gällande hashet så har endast de vanligaste ämnerna blivit uppmätta, att dra in alla terpentiner skulle gjort processen på 4 tester allt för lång, dessa 4 tog 6timmar vilket var länge nog. Det enda som hittats i dessa fyra olika tester som inte borde vara där är en smakarom i ena hashet. Samtliga saker testade är köpt på Flugsvamp, jag kommer inte ge namnet oavsett vad då det inte är meningen med att jag gjorde detta. Helt ärligt så minns jag bara till 100% vilken säljare en av grejerna kommer ifrån ändå. Min personliga anledning till att få dessa grejjer labbstade är dessa eviga jävla skitsnack om "all benso är RC i sverige" när det finns stora fabriker som säljer FLYTTKARTONGER med piller helt lagligt några länder ifrån oss. Att "allt hash i sverige är bankat med massa saker", "om det luktar gräs om hashet är det fusk" ena hashet luktade gräs något så in åt helvete ändå var det inte något lurt med det. Gällande Alpra tabletterna så är mängden bindmedel och coating mätta för om det handlar om hemmatryckta pillar så bör dessa mängder skilja avsevärt mycket mellan tabletterna, detta var inte fallet trots att tabletterna kommer från 2 olika säljare men är av samma fabrikat. Detta är som sagt inte gjort för något reklamsyfte så jag undanber frågor om vart produkterna kommer ifrån, jag kommer inte besvara detta eller ens spekulera i det. OBS! Clearnet!: https://anonfile.com/JdA6ja42n2/hash2_png https://anonfile.com/KbA0j242n1/alpra1_png https://anonfile.com/M9A6j642n1/hash1_png https://anonfile.com/LeAjj4cn3/alpra2_png OBS! Clearnet!  Yes, I got my own ship when I'm trippin. FlugPiraten@protonmail.com Länk till Piraten's sjöörvartråd Psst! Hitta alltid till flugsvamp genom url.flugsvamp.bz, funkis även i Tor!

Bild 7 - Utdrag från Flugforum-dumpen - öppna forumet

Nationella operativa avdelningen

I ett inlägg uppger *piraten* att han "nickar" (kallas) *Piraten123* på marknaden (marknadsplatsen)

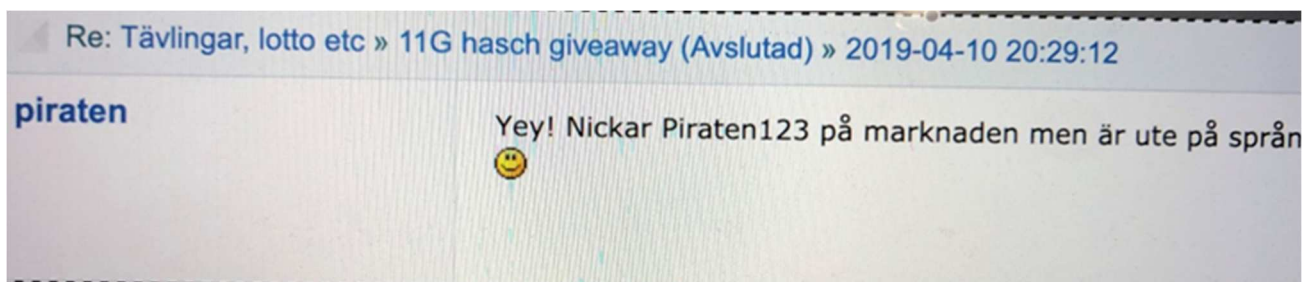


Bild 8 - Utdrag från Flugforum-dumpen - öppna forumet

Hund säger att har möjlighet att ta hem en del hash från Mongoliet, Kazakstan samt östra delarna av Ryssland. Admin tycker inte att det är en bra idé då Hund” sköter kundtjänst och annat”

Hund	2019-09-07 17:54:45	#205
Moderator Registrerad: 2019-06-02 Inlägg: 850 IP address logged ✉ Email	En fråga, har funderat på att kanske sälja iväg en mindre mängd för att få ihop pengar jag skulle behöva. Har möjlighet att få hem en del hash från bland annat Mongoliet, Kazakstan samt östra delarna av Ryssland. Tänt isf sälja mindre partier av dessa udda typer av hash annars endast tillgängligt för lokalbefolkningen, till FS köpare med lite högre profilklasser då det kommer handla om små partier. Tänt att de skulle kunna bidra till ett mervärde till aktiva forumanvändare och köpare som sköter sina affärer väl att kunna få möjlighet att testa dessa mer ovanliga typer i västvärlden 😊 Tänker att jag kan fråga åtminstone om det skulle vara okej, annars har jag en plan B för att få ihop pengarna även 😊 ★ ★ ★ ★ There's magic to be found they said. ★ ★ ★ ★	
Offline		:: Rapporter :: Ta bort :: Ändra :: Citera
admin	2019-09-07 22:08:44	#206
Administratör Registrerad: 2018-12-27 Inlägg: 822 IP address logged ✉ Email	Spontant låter det som en dålig ide att sälja på marknaden då du sköter kundtjänst och annat. Beroende på vad det handlar om kanske vi kan hjälpa till ekonomiskt istället om det behövs.	
Offline		:: Rapporter :: Ta bort :: Ändra :: Citera
Hund	2019-09-07 22:15:03	#207
Moderator Registrerad: 2019-06-02 Inlägg: 850 IP address logged ✉ Email	admin wrote: Spontant låter det som en dålig ide att sälja på marknaden då du sköter kundtjänst och annat. Beroende på vad det handlar om kanske vi kan hjälpa till ekonomiskt istället om det behövs. Fullt förstående 😊 Har en annan lösning så det ska nog gå ihop ändå, annars säger jag till 😊	

Bild 9 - Utdrag från Flugforum-dumpen - dolda forumet

Nationella operativa avdelningen

”Ge mig själv en smäll på fingarna”

Det finns inlägg på Flugforum 2019-08-14 där *piraten* och köparen Ballin är involverade i samma diskussion, som spårar ur(bilderna på de nästkommande sidorna visar denna diskussion). Till slut kommer moderatorn *Hund* in och avslutar diskussionen:

Start » Papperskorgen » Angående SAMPLES.

Sidor: 1

Svara

Ballin		2019-08-14 18:13:25	#1
Medlem Registrerad: 2019-05-24 Inlägg: 40 IP address logged ☒ Email	Det är nämligen så att jag får lön nu innan helgen & jag har tänkt att köpa en större mängd cannabis än vad jag brukar så jag har frågat ett antal vendors som verkar pålitliga efter jag har läst deras profiler och kollat upp deras omdömmen. Så jag har då frågat ett antal Vendors om ett litet (smakprov) utav deras produkt innan jag lägger in en order? Anledningen är ju då självklart att jag letar efter en bra vendor som har bra cannabis med rimliga priser.		
	Har jag gjort något fel eller får man fråga vendors om smakprover? Om det nu är fel att göra det så ber jag om ursäkt över det. Mvh		
Offline	:: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera		
piraten		2019-08-14 18:41:43	#2
Medlem + Registrerad: 2019-03-28 Inlägg: 2,059 IP address logged ☒ Email	Men snälla du.. Du börjar med att starta en tråd om en säljare som inte levererat din vara och luger om hur länge du väntat när du är dum nog att berätta när varan skickades så alla kan se att du luger. Sedan startar en säljare en tråd om att du tigger gratis prover och hotar dem när du inte får ett ja, du besvarar inte ens den tråden utan startar en egen separat och frågar om du gjort något fel genom att fråga om samples? Är detta för att söka stöd från andra när du gjort något fel för att understryka att situationen är annorlunda? Kollade igenom dina inlägg och det är ju en del diskussioner tidigare där du är "djupt besviken" att paketet inte dykt upp 2 dagar efter skick osv. Det känns helt ärligt som att du inte hör hemma på Flugsvamp/Flugforum, förhoppningsvis ser admin/mods informationen som jag nämnt ovan och ger säljaren rätt till dispyten (som du antagligen redan tagit emot i vilket fall som helst) samt stänger av dig från marknad/forum då du uppenbarligen inte går att lita på 😊		
	(^_~^) Yes, I got my own ship when I'm tripp'in. - _____ - _____ FlugPiraten@protonmail.com - _____ - _____ Länk till Piraten's sjörövartråd Psst! Hitta alltid till flugsvamp genom url.flugsvamp.bz, funkar även i Tor!		
Offline	:: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera		

Bild 10 - Utdrag från Flugforum-dumpen - öppna forumet

Nationella operativa avdelningen

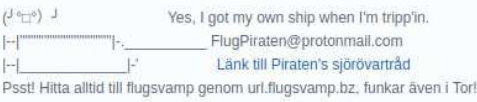
Ballin	2019-08-14 19:08:45 #3
Memblem Registrerad: 2019-05-24 Inlägg: 40 IP address logged ☒ Email Offline	Skämtar du med mig eller? Jag är inte den enda ifrån forumet som fortfarande väntar på sina paket ifrån Flumorganisationen dessutom tog han semester innan hans leveranser var klara & vad har min dispyt med Flumorganisationen att göra angående min fråga? Dessutom har jag inte hotat någon. Jag blev smutskastad utav denne vendor och blev kallad för en Tiggare för att jag frågade om det går att få ett smakprov på produkten? Istället för att vara respektlös och kränka mig hade han kunnat säga att han inte skickar ut samples. piraten wrote: Men snälla du.. Du börjar med att starta en tråd om en säljare som inte levererat din vara och ljuger om hur länge du väntat när du är dum nog att berätta när varan skickades så alla kan se att du ljuger. Sedan startar en säljare en tråd om att du tigger gratis prover och hotar dem när du inte får ett ja, du besvarar inte ens den tråden utan startar en egen separat och frågar om du gjort något fel genom att fråga om samples? Är detta för att söka stöd från andra när du gjort något fel för att understryka att situationen är annorlunda? Kollade igenom dina inlägg och det är ju en del diskussioner tidigare där du är "djupt besviken" att paketet inte dykt upp 2 dagar efter skick osv. Det känns helt ärligt som att du inte hör hemma på Flugsvamp/Flugforum, förhoppningsvis ser admin/mods informationen som jag nämnt ovan och ger säljaren rätt till dispyten (som du antagligen redan tagit emot i vilket fall som helst) samt stänger av dig från marknad/forum då du uppenbarligen inte går att lita på 😊 :: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera
Ballin	2019-08-14 19:12:32 #4
Memblem Registrerad: 2019-05-24 Inlägg: 40 IP address logged ☒ Email Offline	Däremot ville jag uppmäna folket här angående denne vendor om hur han behandlar sina kunder & hur respektlös han blev över en fråga om ett litet "smakprov" på hans produkt. Vilket jag INTE har gjort. Jag har inte hängt ut någon & hade inte tänkt göra det heller. :: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera
piraten	2019-08-14 19:14:24 #5
Medlem + Registrerad: 2019-03-28 Inlägg: 2,059 IP address logged ☒ Email Offline	Så hoten om att ge dåliga omdömen / smutskasta säljaren för att de inte ville ge gratis grejer då? 😊 De flesta säljare säljer typ 1-2.5g så du kan köpa samples och testa dessutom 😊  Yes, I got my own ship when I'm tripp'in. FlugPiraten@protonmail.com Länk till Piraten's sjörövartråd Psst! Hitta alltid till flugsvamp genom url.flugsvamp.bz, funkar även i Tor! :: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera

Bild 11 - Utdrag från Flugforum-dumpen - öppna forumet

Nationella operativa avdelningen

Ballin		2019-08-14 19:17:36	#6
Memblem Registrerad: 2019-05-24 Inlägg: 40 IP address logged ☒ Email	Hotats? Det enda jag frågade dig var om du kunde skicka iväg ett litet smakprov & ditt svar till mig var enormt respektlöst. Du hade bara kunnat skriva "Nej, vi skickar ej ut samples" Istället för att kalla mig för en tiggare & ber mig att skaffa ett jobb och att sluta röka som en "hashluffare" Bevis: -länk raderad p.g.a känslig info- <i>Senast ändrad av Hund (2019-08-15 11:00:00)</i>		
Offline	:: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera		
Ballin		2019-08-14 19:20:49	#7
Memblem Registrerad: 2019-05-24 Inlägg: 40 IP address logged ☒ Email	DESSUTOM hängde jag aldrig ut dig & bad även om ursäkt innan jag ens startade någon tråd på FS. Sluta försöka få mig att se ut som banditen när det är du som är så respektlös att du kallar mig för en tiggare & hashluffare" när jag enbart frågade om ett litet sample på din produkt.		
Offline	:: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera		
kavajman		2019-08-14 19:21:39	#8
Verifierad säljare Registrerad: 2019-01-16 Inlägg: 321 IP address logged ☒ Email	Ballin wrote: Hotats? Det enda jag frågade dig var om du kunde skicka iväg ett litet smakprov & ditt svar till mig var enormt respektlöst. Du hade bara kunnat skriva "Nej, vi skickar ej ut samples" Istället för att kalla mig för en tiggare & ber mig att skaffa ett jobb och att sluta röka som en "hashluffare" Bevis: -länk raderad p.g.a känslig info- Onekligen ett jävligt otrevligt svar.		
Offline	kavajman's säljartråd		
	kavajman's marknadsplats		
		:: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera	

Bild 12 - Utdrag från Flugforum-dumpen - öppna forumet

Bild 13 - Utdrag från Flugforum-dumpen - öppna forumet

Bild 13 - Utdrag från Flugforum-dumpen - öppna forumet

Nationella operativa avdelningen

Hund	2019-08-14 19:54:26 #12
Moderator Registrerad: 2019-06-02 Inlägg: 850 IP address logged ✉ Email	Käns som denna tråden endast resulterat i en hel del spekulationer och pajkastning och kommer därför stängas inom kort. Piraten, jag förstår din poäng men när det blir en hel del spekulerande i ärendet är det bäst lämnat att lösas mellan säljaren och köparen tills mer information finns istället för att gissa sig fram vilket du delvis gjort. Ballin, du får ta den här diskussionen vidare med säljaren ifråga istället för Piraten. Mvh Hund ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ There's magic to be found they said. ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ Offline :: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera
piraten	2019-08-14 20:14:45 #13
Medlem + Registrerad: 2019-03-28 Inlägg: 2,059 IP address logged ✉ Email	Ber om ursäkt Hund. Jag trodde helt ärligt pga tidigare poster ang dispyten att säljarens information faktiskt var välinformerad och korrekt. Även om jag är oense om att man inte borde förstå en säljares aggression ang gratis grejjer så inser även jag nu att säljaren i fallet vridit på orden då Ballin inte hotat med att ge dåliga omdömen om produkter för att säljaren sa nej utan att ge ett dåligt omdöme gällande bemötandet som fick tas emot. Edit: Vill även understryka att jag inte hat något som helst med säljaren att göra och har inte själv gjort någon affär med dem ens. <i>Senast ändrad av piraten (2019-08-14 20:35:19)</i>  Yes, I got my own ship when I'm tripp'in. FlugPiraten@protonmail.com Länk till Piraten's sjöörvartråd Psst! Hitta alltid till flugsvamp genom url.flugsvamp.bz, funkar även i Tor! Offline :: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera

[Start](#) » [Papperskorgen](#) » [Angående SAMPLES.](#)

Bild 14 - Utdrag från Flugforum-dumpen - öppna forumet

Vid en första anblick förefaller detta aningen märkligt, utifrån hypotesen att *piraten* och *Hund* är en och samma person. Dock återfinns ett inlägg mellan *Hund* och Administratören samma kväll i det dolda forumet:

Nationella operativa avdelningen

Hund uppger i detta inlägg att han: "Fick gå lite undercover och tillslut ge mig själv en smäll på fingrarna".

Hund	2019-08-14 17:50:45	#
Moderator Registrerad: 2019-06-02 Inlägg: 850 IP address logged ✉ Email	Det finns en dispyt från köparen Ballin. Du bör inte ge köparen rätt i första hand p.g.a nedanstående: http://flugforumt6eave4.onion/viewtopic.php?pid=37708 Köparen har kontaktat kundservice för att få dispyten löst snabbare, jag har besvarat att det kommer ta tid pga nyligen inkommen information. Kan bortse från detta, efter att lekt PI verkar det som säljaren varit rätt nedvärderande via PM varpå köparen sagts sig vilja berätta om bemötandet han/hon fick av säljaren som svar på sin fråga. Fick gå lite undercover och tillslut ge mig själv en smäll på fingrarna 🤪 Ovanstående post i denna tråd gäller dock fortfarande. <i>Senast ändrad av Hund (2019-08-14 19:58:00)</i> ★ * * * * ★ * * * * ★ * * * * ★ There's magic to be found they said. ★ * * * * ★ * * * * ★ * * * * ★	
Offline	:: Rapportera :: Ta bort :: Ändra :: Citera	

Bild 15 - Utdrag från Flugforum-dumpen - dolda forumet

Nationella operativa avdelningen

Hur Adam Nironen knyts till piraten/Piraten123 och Hund

Nedan följer de omständigheter som gjort att utredningen kunnat knyta Adam Nironen till piraten/Piraten123 och Hund.

Koppling köp konstapelknark

Användarkontot *konstapelknark* har varit en välkänd säljare på både FS2 och FS3 som sedermera gripits och dömts. Vid genomgång av dennes datorer och telefoner har köparlistor påträffats, bl.a. kunde man i dessa köparlistor identifiera köparen Piraten/Piraten123 som Adam Nironen bosatt i Gävle.

Produkt	Kvar	Pris	Användarnamn	IT Namn	Adress	Ort	Land	Person	Förek	Preparat	Kommentar	Meddelande
Kokain #2 REA 300-200 g	9	(0.0087424 BTC)	Piraten123	Adam Nironen	Furumovägen 20	80641 Gävle				Kokain	//FEETASTE PLATTAN//	
kox	5		Piraten	Adam Nironen	Furumovägen 20	80641 Gävle				Kokain	Piraten beställning 5g kox (+ test kox OG,	

Lösenord

Utiifrån den dump av Flugforum på clearnet och som inhämtades under 2019 från företaget Hostinger så har bl.a. användarnamn, lösenordshashar, foruminlägg etc. kunnat extraheras. Efter forcering av lösenord tillhörande *piraten* och *Hund* kan det konstateras att de i vart fall är uppbyggda på liknande sätt och med djurtema:

piraten – ”Krokodil123”

Hund – ”Giraff123”

Felstavade ord/ordval

Att analysera och jämföra text skriven av olika användare har möjligen ett begränsat bevisvärde men bör ändå övervägas i sammanhanget. Redogörelsen nedan baseras endast på den dump som tillhandahållits av Hostinger och därmed endast sträcker sig till november 2019. Att notera är att *piraten* var den som hade absolut flest inlägg av de två användarkontona vid denna tidpunkt varför jämförelsen kan halta något.

Användaren *Hund* skriver frekvent ord som: ”utav”, ”väll”, ”tabort”, ”hash” och sammanskriver genomgående uttryck som är relaterat till tid som: ”72timmar”, ”5dagar”, ”10dagar”.

Användaren *piraten* använder sig bl.a. samma felstavade uttryck som: ”utav”, ”väll”, ”tabort”, ”hash”. Det mest signifikanta är att även *piraten* sammanskriver uttryck relaterade till tid, belopp m.m: ”10år”, ”4år”, ”30sekunder”, ”7timmar”, ”4dagar”, ”100kr”, ”220kr”. Att notera särskilt är att *piraten* använder sig av ordet ”jämtemot”.

Nationella operativa avdelningen

Adam Nironen

Adam Nironen är född 1994 och bor i Gävle. Enligt en första kontroll av Nironens LinkedIn-profil framgår att han tidigare, år 2016-2018, arbetat på Hobbex som Store Manager.

Erfarenhet



Store Manager

Hobbex AB

jun 2016–aug 2018 · 2 år 3 månader

Butiksansvar, försäljningsansvar, organisering, uppsättning av rutiner, budget, coachning av säljare samt all rekrytering till butiken.

Som BC på Hobbex hanterar jag även lokal marknadsföring och kommunikation till/från köpcentrumet.

Utanför ordinarie arbetsuppgifter:

Då jag månad 2 på Hobbex påbörjade ett projekt på min fritid att skapa ett skyltprogram för att korta ned de administrativa tiderna tillförde detta även vissa uppgifter för mig, där bland:

Databasadministration (MySQL), överföring av priser inför kampanjer, teknisk support gällande projektet, vidareutveckling av projektet samt effektivisering utav processerna.

Målet med projektet är att korta ned de administrativa tiderna för skylttillverkning inför "större kampanjer" med 95% samt att automationen ska gå så pass långt att jag inte krävs för att fortsätta hålla projektet fungerande.

Efter ett år på Hobbex tog jag även över utvecklingen av det interna systemet Underhåll.

Underhåll är idag butikernas bästa verktyg för kommunikation, information, reklamationshantering och orderhantering.

Vilket lett till att även utveckling, support, drift och översyn av detta är en del av min vardag i arbetet.

En del av de dagliga uppgifterna som tillkommit till detta innebär bland annat uppdateringar jämfört försäljningssystemet, databas översyn samt att se till butikernas & huvudkontorets behov för fortsatt vidareutveckling och effektivisering.

En stor del utav arbetet innebär att automatisera många funktioner, samt att utveckla kopplingar till försäljningssystem för att ytterligare förbättra förutsättningarna för butiker och skapa verktyg för både butik och huvudkontor.

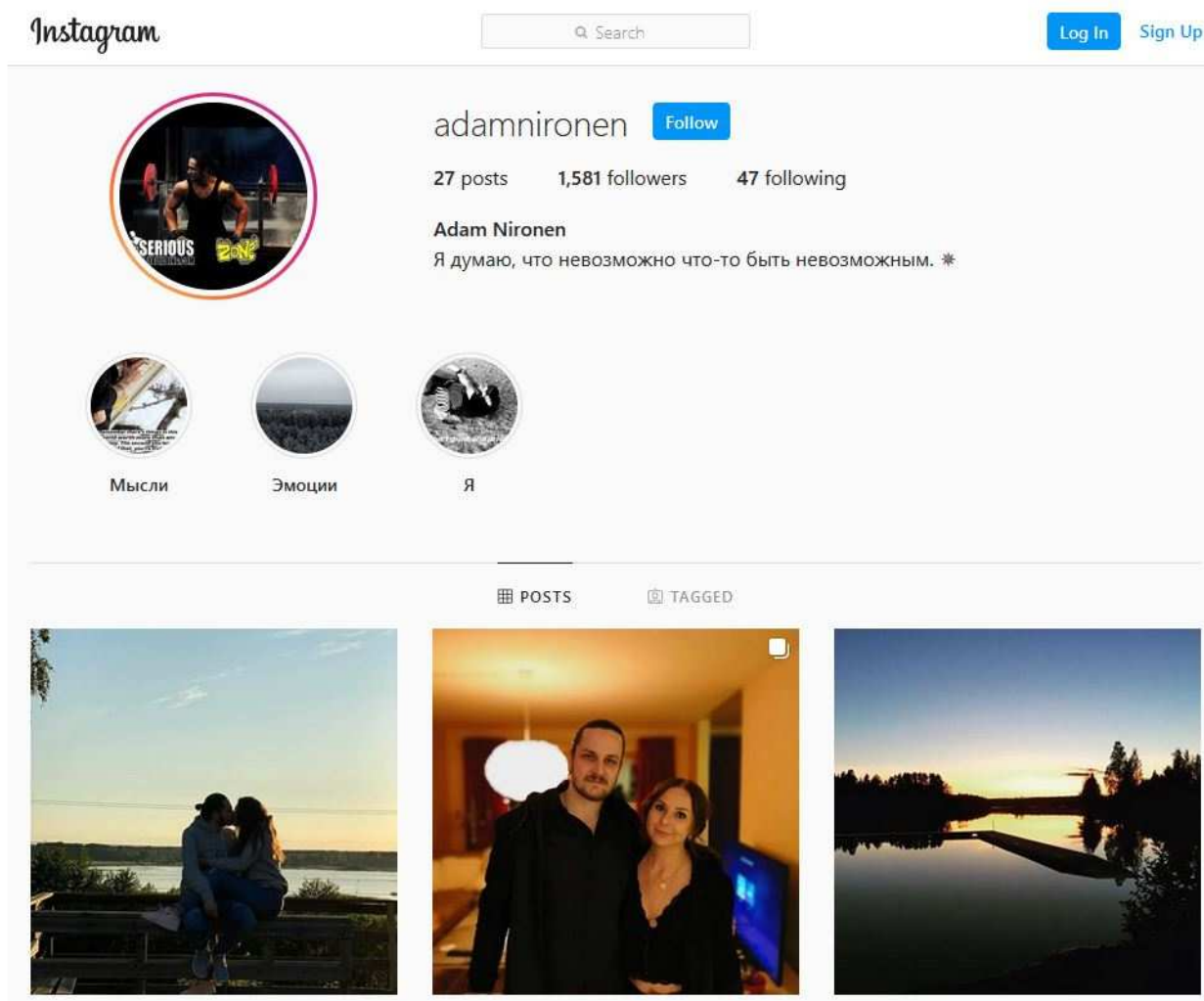
Dessa arbeten utanför mina ordinarie arbetsuppgifter är något som är taget på eget initiativ och har mötts med extremt positiv respons långt över förväntan.

Särskilt intressant med ovan text är användandet av ordet "utav" och det icke existerande, men dock förekommande, ordet "jämfört" (som ska förstås som gentemot).

Vidare framgår att Nironen har god teknisk kunskap.

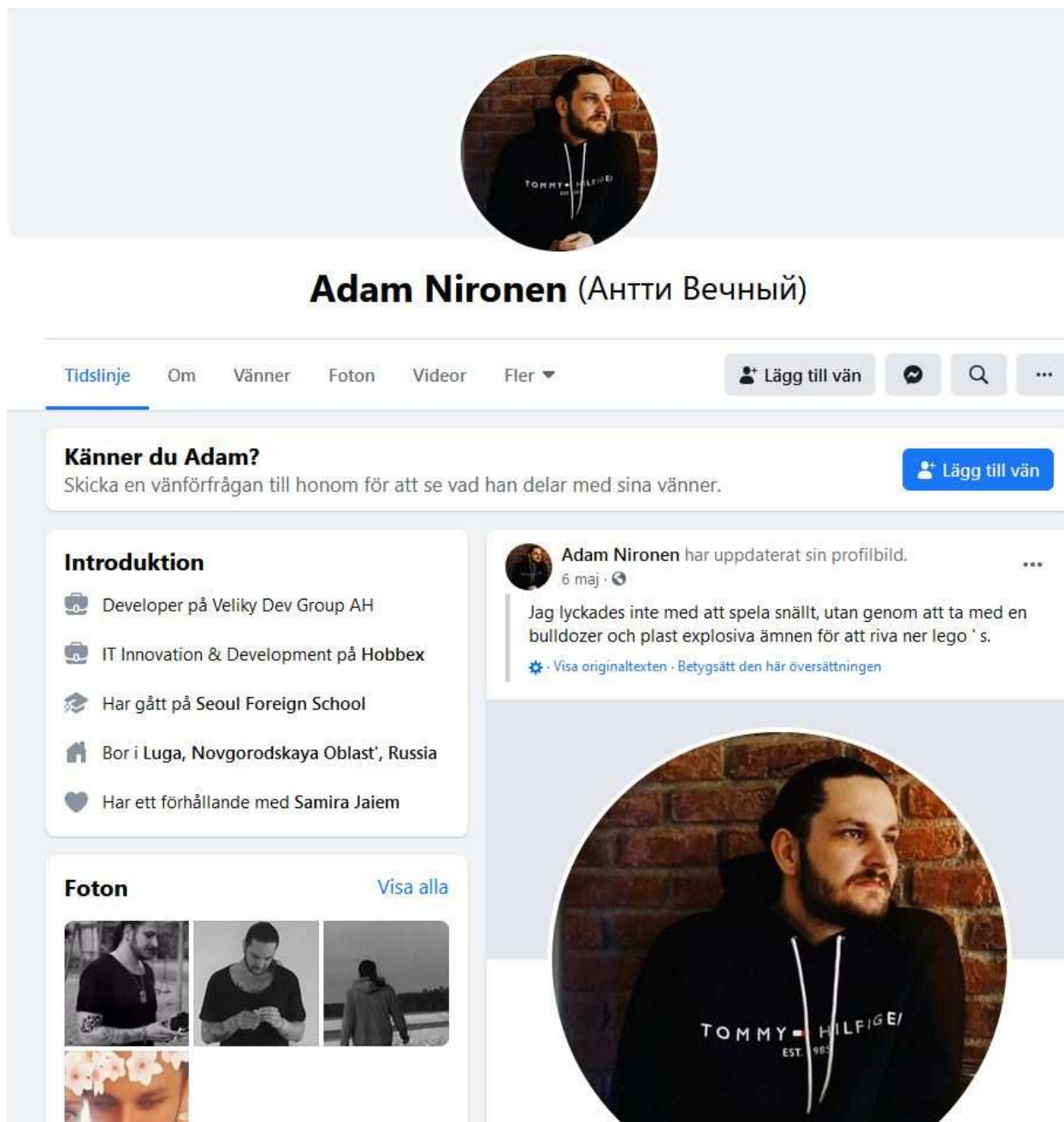
Nationella operativa avdelningen

Enligt Skatteverket har Nironen under hela 2019 fått sin inkomst från Försäkringskassan. Sedan maj 2020 får han lön från KungSängen Produktion AB (sängföretaget). Företaget har produktion i Enköping och butiker i bl.a. Gävle. Nironen har öppen Instagram och delvis öppen Facebook. På Instagram framgår att han kunskap i/om ryska språket:



Nationella operativa avdelningen

På sin Facebook-profil återfinns ytterligare information som pekar på kunskaper i/om ryska språket:



The screenshot shows the Facebook profile of Adam Nironen (Антти Вечный). The profile picture is a circular image of a man with a beard wearing a black hoodie with "TOMMY HILFGEI" printed on it. The name "Adam Nironen (Антти Вечный)" is displayed below the picture. The navigation bar includes "Tidslinje", "Om", "Vänner", "Foton", "Videor", and "Fler". To the right are buttons for "Lägg till vän", a message icon, a search icon, and a menu icon. Below the navigation bar is a section titled "Känner du Adam?" with the text "Skicka en vänförfrågan till honom för att se vad han delar med sina vänner." and a "Lägg till vän" button. The "Introduktion" section lists: "Developer på Veliky Dev Group AH", "IT Innovation & Development på Hobbex", "Har gått på Seoul Foreign School", "Bor i Luga, Novgorodskaya Oblast', Russia", and "Har ett förhållande med Samira Jaiem". The "Foton" section shows a grid of images, including a man in a black shirt, a man in a black shirt, a person in a grey hoodie, and a close-up of a face with orange flowers. A post from Adam Nironen dated 6 maj shows a profile picture update and a text post in Swedish: "Jag lyckades inte med att spela snällt, utan genom att ta med en bulldozer och plast explosiva ämnen för att riva ner lego 's." with a link to the original text and a translation. A large circular profile picture of Adam Nironen is shown on the right side of the page.

Adam Nironen (Антти Вечный)

Tidslinje Om Vänner Foton Videor Fler

Lägg till vän

Känner du Adam?
Skicka en vänförfrågan till honom för att se vad han delar med sina vänner. Lägg till vän

Introduktion

- Developer på Veliky Dev Group AH
- IT Innovation & Development på Hobbex
- Har gått på Seoul Foreign School
- Bor i Luga, Novgorodskaya Oblast', Russia
- Har ett förhållande med Samira Jaiem

Foton Visa alla

Adam Nironen har uppdaterat sin profilbild.
6 maj

Jag lyckades inte med att spela snällt, utan genom att ta med en bulldozer och plast explosiva ämnen för att riva ner lego 's.
Visa originaltexten · Betygsätt den här översättningen

Nationella operativa avdelningen



Övrigt

De löneutbetalningar som *Hund* erhållit för sitt engagemang som moderator på Flugforum och som observerats genom åtkomst till Flugforums dolda del, har kartlagts. Se separat analys-PM i den delen.

Jim Keyzer



Polisen

PM

HEMLIG
1(3)

Datum 2023-04-03

Diariennr (åberopas) 5000-K615323-19

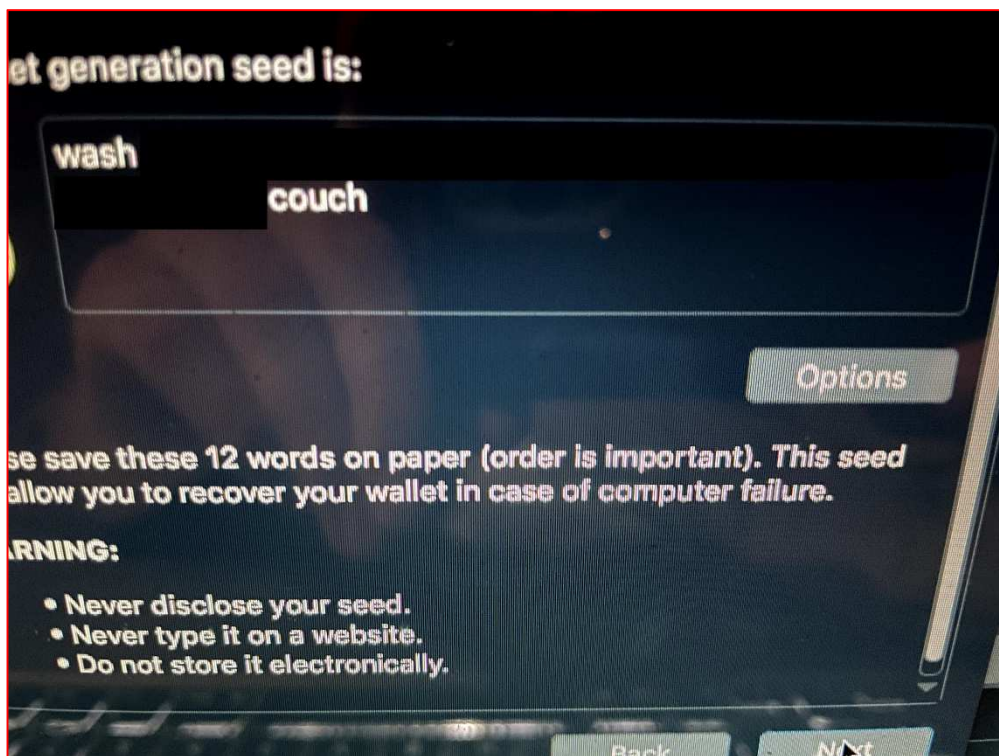
Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen
Nationellt IT-Brottscentrum
Pär Landegren

Kryptovalutafynd i hemlig dataavläsning av Adam Nironen

(3 bilagor)

Bakgrund & Syfte

I den hemliga dataavläsningen som gjorts på Adam Nironens Iphone har en bild påträffats. Bilden är ett foto av en skärm som bedöms föreställa en s.k. återställningsfras för en kryptovalutaplånbok. Bilden har maskats då återställningsfraser är värdehandlingar.



Syftet med detta PM är att försöka återskapa kryptovalutaplånboken och se om det finns något kvarvarande saldo samt att göra en initial analys av transaktioner. Alla konverteringar av bitcoin till SEK är gjorda med växelkurs vid transaktionstillfälle.

Tillvägagångssätt

Återställningsfrasen har lästs in i plånboksprogramvaran Electrum¹. Adresser som har innehållit transaktioner har exporterats och analyserats.

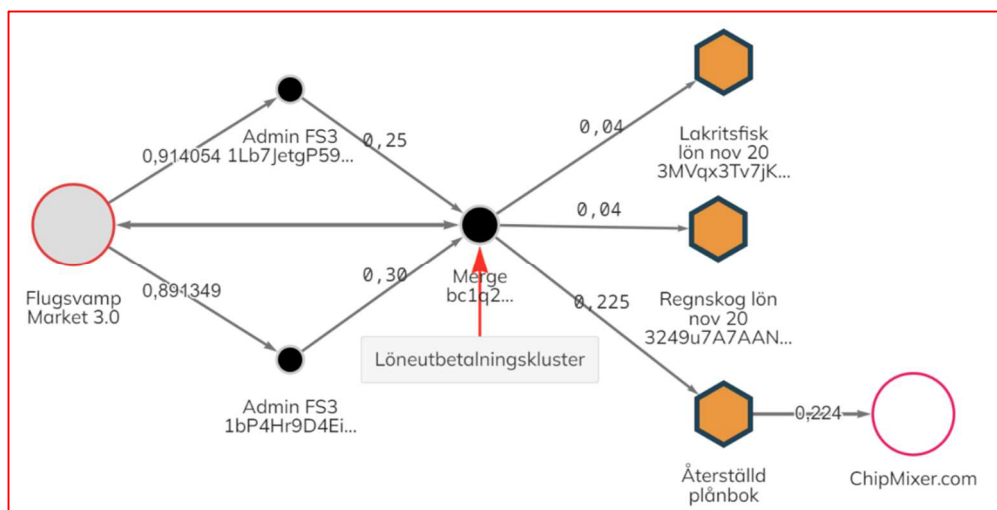
Resultat

Plånboken har tagit emot 0,225 bitcoins genom 1 transaktion och skickat vidare i tre transaktioner 0,224 bitcoins (exklusive avgifter) med ett kvarvarande saldo på 0,0004165 bitcoins. Kompletta transaktionsdata finns med i *bilaga 1 - electrum-history.csv*

Datum och tid	Antal bitcoins	Värde i kr
2020-11-24 10:24:59	0,225	35 649 kr
2020-11-25 18:12:22	-0,08	-13 042 kr
2020-11-26 20:52:59	-0,08	-12 747 kr
2020-12-06 18:05:21	-0,064	-10 358 kr

De adresser som har använts för transaktioner i plånboken är enligt nedan tabell.

bc1q0ujzvktfavperay2hangl4xth93hssa2n8r6u9
bc1qwkyd6sgvu0zh8xzu2aunmzne55323elmuhfwd6
bc1qs8pfc8rx6luq6xqu4ucc6yhxnwqakkj00kqy
bc1qjxqhdyzx5jlypp8mw4ppp4vlt5trhrk9fymgs0



Analyserar man den inkommande transaktionen på 0,225 bitcoins så ser man att den kommer från ett kluster som bedöms vara ett kluster som Flugsvamp 3.0s Admin använder för löneutbetalningar. Detta kluster gör också en

¹ <https://electrum.org/>

Polismyndigheten

2023-04-03

HEMLIG

Dnr 5000-K615323-19

löneutbetalning till moderatorn **Regnskog** (se PM Kryptospårning av löneutbetalningar - Moderator Regnskog). Det görs även vad som bedöms vara en löneutbetalning till moderatorn **Lakritsfisk**. Kompletta transaktionsdata för dessa transaktioner finns i *bilaga 2 - Lön_regnskog_lakritsfisk_nov.xlsx*

Datum och tid	Antal bitcoins	Värde i kr	Kommentar
2020-11-24 10:36:34	0,04	6 338 kr	Lakritsfisk Lön
2020-11-24 10:36:34	0,04	6 338 kr	Regnskog Lön

Löneutbetalningsklustret är sammanslagen av olika bitcoinadresser baserat på växeltransaktioner. Samtliga adresser i detta kluster är angivet i *bilaga 3– Löneutbetalningskluster.csv*

Det utgående transaktionerna från den återskapade plånboken skickas vidare till mixertjänsten chipmixer.

Pär Landegren

Handläggare Teknisk Inhämtning

Bilagor

bilaga 1 - electrum-history.csv

bilaga 2 - Lön_regnskog_lakritsfisk_nov.xlsx

bilaga 3– Löneutbetalningskluster.csv



Polisen

Polismyndigheten
Utredningsenheten
Nationellt it-brottscentrum
Teknisk inhämtning
Max Ståhl

PM

Datum
2022-09-05

Diariennr (åberopas)

HEMLIG
1 (22)

OP Hydra - Kryptospårning av löneutbetalningar - Moderator Regnskog

Innehåll

Bakgrund	2
Syfte.....	2
Metod.....	2
Sammanfattning.....	3
Resultat	5
Oktober 2020	6
November 2020	7
December 2020.....	8
Januari 2021.....	8
Februari 2021.....	9
Mars 2021	11
April 2021	12
Maj 2021	13
Juni 2021.....	14
Juli 2021	15
September 2021	16
Oktober 2021	18
Kunduppgifter hos växelföretag	20
Safello	20
Binance	21
Localbitcoins	22

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

Bakgrund

Flugsvamp 3.0 (FS3) är en marknadsplats för illegala preparat. För att kunna handla behöver köparna ansöka om ett köparkonto och får en insättningsadress dit de kan sätta in värdet de vill handla för på marknadsplatsen. Valutan som godkänns av marknadsplatsen är bitcoin (BTC). Insättningsadressen är en unik bitcoinadress som kommuniceras till användaren via marknadsplattformen. En bitcoinadress kan således kopplas till en köpare på FS3.

Marknadsplatsen FS3 tar emot BTC från köpare och därefter går värdet att disponera för att handla på marknadsplatsen.

Från FS3 betalas det ut lön till moderatorer som är aktiva på Flugforum. Denna lön kommer ifrån admin som är den som sköter utbetalningen av lönerna. Regnskog är en av moderatorerna som erhåller lön från admin. Lönen betalas ut i BTC. Genom tillgång till Flugforum har utredningen kunnat tagit del av Regnskogs löneadresser för februari, mars, april, september och oktober år 2021. Se PM 220221 Flugforum Regnskog.

Syfte

Syftet med spårningen är att se om värdet som skickas till dessa adresser har sitt ursprung kan från marknadsplatsen FS3 samt om adresserna kan kopplas till en person.

Metod

Samtliga transaktioner med kryptovalutan bitcoin sparas i en för allmänheten publik blockkedja som är en liggare/databas på internet där detaljer om transaktioner redovisas. Man kan öppna ta del av samtliga utförda bitcointransaktioner, se de inblandade bitcoinadresserna samt de skickade beloppen.

Det man inte kan se är vem de respektive adresserna tillhör. För att kunna spåra kryptotransaktioner behöver den öppna informationen om transaktionerna från blockkedjan kombineras med kunskap om vem som äger de olika kryptoadresserna.

Det finns idag flera analysverktyg för kryptospårning som besitter stora mängder information om använda kryptoadresser och dess ägare, vilket gör det möjligt att visualisera samt genomföra spårningar av transaktioner i de fall ägare till adresserna är kända för analysverktygen.

En bild i detta PM som åskådliggör överföringar av BTC ska läsas från vänster till höger då transaktionerna sker i pilarnas riktningar. Det finns stora ringar som symboliserar marknadsplatser, mixertjänster och växeltjänster för kryptovalutor.

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

Bilderna av vissa av spårningarna kommer även som bilagor för att kunna läsas i detalj.

I bilderna är Regnskogs lönetransaktioner är markerade med pilar i grönt.

För att kunna överföra ett värde från en adress måste användaren ha tillgång till de privata nycklarna som tillhör adressen. Den privata nyckeln genereras när en adress skapas. En adress eller fler adresser kan administreras i samma plånbok.

Sammanfattning

På Flugforum kopplat till marknadsplatsen FS3 kommuniceras att moderatorn Regnskog vill ha sin lön till specifika adresser, se PM 220221 Flugforum - Regnskog. De månader där adresser kopplade till lön påträffats är februari, mars, april, september och oktober 2021.

Adresserna som Regnskog vill få lön till har mottagit värden år 2021 enligt följande:

Datum för utbetalning	Belopp BTC	Belopp SEK	Utbetalningsadress
2021-02-24	0,02300	9 469	3LPhV9ft2hnYV82BWQr8JAUs9ZGS8u6N1E
2021-03-25	0,03000	13 323	3H4nwW4HRkGMhEbu6NRYzRdoB4612pRCem
2021-04-26	0,02700	12 243	32xBP6wU7M9r8jgG2WNxDnVXkDx1F5V347
2021-09-26	0,0400	14 950	bc1qn6grsafnlqq9vcklzkx2w00dw0wwcnapag4v0l
2021-10-25	0,04500	24 434	bc1qyqjma87tpp5exdewgsv9vl64rczn9ef69v9hqq

Utifrån spårning av dessa utbetalningsadresser framkommer det att ytterligare BTC sätts in från andra adresser än den adress som betalar ut lönen. Det finns kopplingar till växlingstjänsten Safello. Vid frågor till växlingsföretaget så är det konton tillhörande Hampus Nederman som köper BTC 2019. Genom klustring och co-spending kopplas dessa inköpta BTC till transaktioner 2021 till Regnskogs utbetalningsadresser, under februari och mars 2021. Se exempel för utbetalningen i februari 2021 nedan.

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

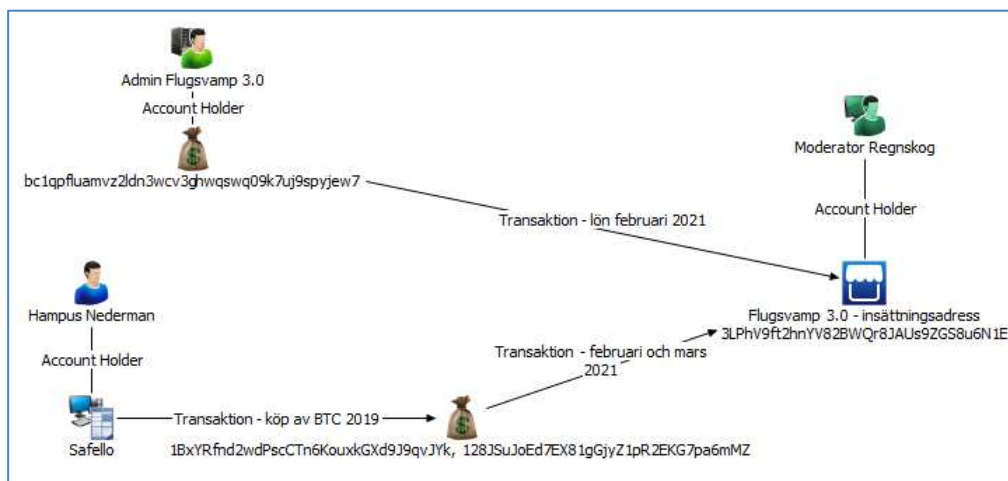


Bild 1. Visualisering BTC-flöde lön februari 2021 från admin FS3 till moderator Regnskog

Samtliga tre löneadresser (februari, mars och april 2021) har klustrats som inkommande transaktioner till insättningsadresser på marknadsplatsen FS3.

Den person som genomför transaktionen från 128JSu-JoEd7EX81gGjyZ1pR2EKG7pa6mMZ och 1BxYR-fnd2wdPscCTn6KouxkGXd9J9qvJYk sätter in BTC till Regnskogs insättningsadresser på FS3. Det går inte att säga vem som genomför dessa överföringar. Men destinationen är densamma som dit Regnskog uppger att sin lön från FS3 ska sättas in.

Bedömningen är att den som sätter in BTC på FS3 har för avsikt att spendera dessa värden då de inte går att ta ut eller överföra till någon annan inom marknadsplatsen se Hydra Rapport Narkotikaförsäljning på Flugsvamp 3.0 NOA 2020-01-27, sida 23.

För utbetalningarna för september och oktober är det en annan moderator Hund som uppger löneadresserna för moderatorn Regnskog. Till skillnad från tidigare månader har inte utredningen kunnat hitta konversationerna på flugforum där Regnskog anger sin löneadress till Hund för september och oktober.

Löneadressen som Hund anger för Regnskog för september 2021 för vidare BTC till en insättningsadress på FS3. Transaktionerna har även kopplingar till växlingstjänsten HitBtc, frågor på dessa transaktioner har skickats till HitBtc men inget svar har ännu inkommit.

Lönen som Regnskog erhåller för oktober förs vidare och har, precis som för september kopplingar till växlingstjänsten HitBtc. Som ovan nämnt har HitBtc ännu inte inkommit med svar. Den största delen av Regnskogs lön i oktober går till kluster utan koppling till växeljänster eller mixertjänster, därför går det inte att uttala sig om vem som för de BTC vidare.

Utöver de dokumenterade inläggen där admin får löneadresserna av Hund så finns det även andra kopplingar där Hampus Nederman kan kopplas till uttag från FS3. Kopplingarna har gjorts genom att Hampus Nederman har köpt BTC via växlingstjänsterna Safello, Localbitcoins (LBC) och Binance. Dessa BTC som han har köpt kan sedan kopplas till insättningsadresser på FS3. Samma

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

insättningsdresser har tagit emot jämna uttag i BTC från FS3 som kan vara ytterligare löneutbetalningar.

Här är antagandet inte baserat på att någon uppger en löneadress för Regnskog på Flugforum utan att insättningarna av BTC är jämna, genomförs i slutet av månaden och att de kan kopplas till BTC-adresser som använts av Hampus Nederman när han har köpt BTC via växlingstjänster.

Adresser som kan vara löneutbetalningar till Regnskog är följande:

Datum	BTC	SEK	Mottagande BTC-adresser	Koppling
2020-10-24	0,03	3 445	1BxYRfnd2wdPscCTn6KouxkGXd9J9qvJYk	Safello, LBC
2020-11-24	0,04	6 548	3249u7A7AAN9u2jVyFWFtnvfxFcBiqutCX	Safello, LBC
2020-12-21	0,06	11 242	3249u7A7AAN9u2jVyFWFtnvfxFcBiqutCX	Safello, LBC
2021-01-25	0,03	8 022	3Q3bidq3jDYCAsrZGqo1sXMZgrrE7UQLim	Safello
2021-05-25	0,06	19 026	bc1q9vlnzteckkl9s0yqhjfge9jfgqswvzwzz5nktk	Binance
2021-06-24	0,055	16 153	bc1qqx7km0kgjlhrxtqpn6jhgfjkxjcd0fpztfnsvx	Binance
2021-07-25	0,04	12 316	bc1qmgssd6wt66zyswuq7v0t4xz233r9jtg6j8cck5	Binance

Resultat

Via kommunikation på Flugforum har fem adresser markerade med grön text i tabellen nedan kunnat kopplas till moderatorn Regnskogs lön. Lönen har betalats ut via transaktioner med koppling till uttag från FS3, utbetalningarna har skett i slutet av varje månad i jämna belopp i BTC.

Vid spårning av liknande transaktioner med jämna belopp ut från FS3 i slutet av varje månad har fler adresser noterats som har koppling till Hampus Nederman. Följande adresser kan vara löneutbetalningar i jämna belopp till moderatorn Regnskog:

Datum	Mottagande adress	BTC
2020-10-24	1BxYRfnd2wdPscCTn6KouxkGXd9J9qvJYk	0,03
2020-11-24	3249u7A7AAN9u2jVyFWFtnvfxFcBiqutCX	0,04
2020-12-21	3249u7A7AAN9u2jVyFWFtnvfxFcBiqutCX	0,06
2021-01-25	3Q3bidq3jDYCAsrZGqo1sXMZgrrE7UQLim	0,03
2021-02-24	3LPhV9ft2hnYV82BWQr8JAUs9ZGS8u6N1E	0,023
2021-03-25	3H4nwW4HRkGMhEbu6NRYzRdoB4612pRCem	0,03
2021-04-26	32xBP6wU7M9r8jgG2WNxDnVXkDx1F5V347	0,027
2021-05-25	bc1q9vlnzteckkl9s0yqhjfge9jfgqswvzwzz5nktk	0,06
2021-06-24	bc1qqx7km0kgjlhrxtqpn6jhgfjkxjcd0fpztfnsvx	0,055
2021-07-25	bc1qmgssd6wt66zyswuq7v0t4xz233r9jtg6j8cck5	0,04
2021-09-26	bc1qn6grsafnlqq9vcklkzh2w00dw0wwcnapag4v0l	0,04
2021-10-25	bc1qyqjma87tpp5exdewgsv9vl64rczn9ef69v9hqq	0,045

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

Nedan följer spårningar av varje månads utbetalningsadresser. Först spåras transaktionens väg från FS3 till utbetalningsadressen efter det analyseras andra transaktioner som har gått till samma utbetalningsadress för att se kopplingar till Hampus Nederman.

Oktober 2020

Jämn utbetalning från FS3

Det kommer in 0,03 BTC (3 445 SEK) den 24 oktober år 2020 till 1BxYR-fnd2wdPscCTn6KouxkGXd9J9qvJYk från bc1q92x4d9ljgjqra7pg645ejcrt783ss5v0ed6809. Transaktionerna har koppling till uttag från FS3.

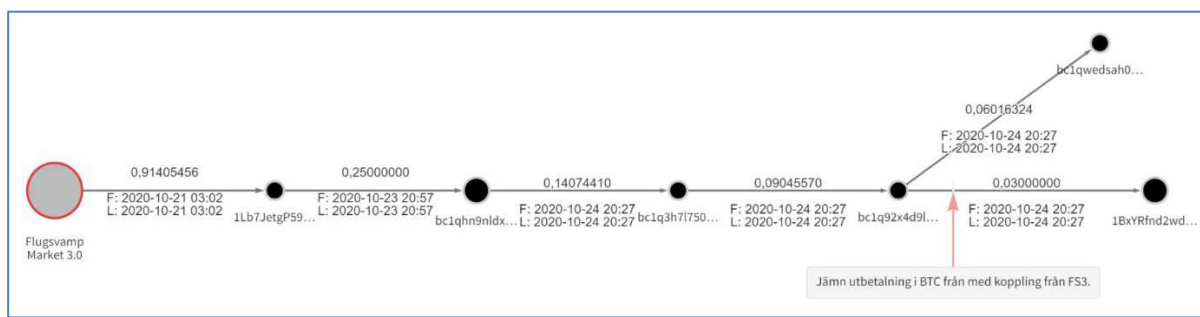


Bild 2. Jämn utbetalning 0,03 BTC oktober 2020 från FS3

Spårning utifrån utbetalningsadress från FS3

Utbetalningsadressen har tidigare tagit emot och skickat transaktioner med direkt koppling till växeltjänster. Utbetalningsadressen har 2019-04-01 tagit emot 0,02403588 BTC från Hampus Nedermans konto, enligt svar från Safello 2020-12-04. Liknande överföring sker från Safello 2019-11-08 genomförd med Hampus Nedermans konto.

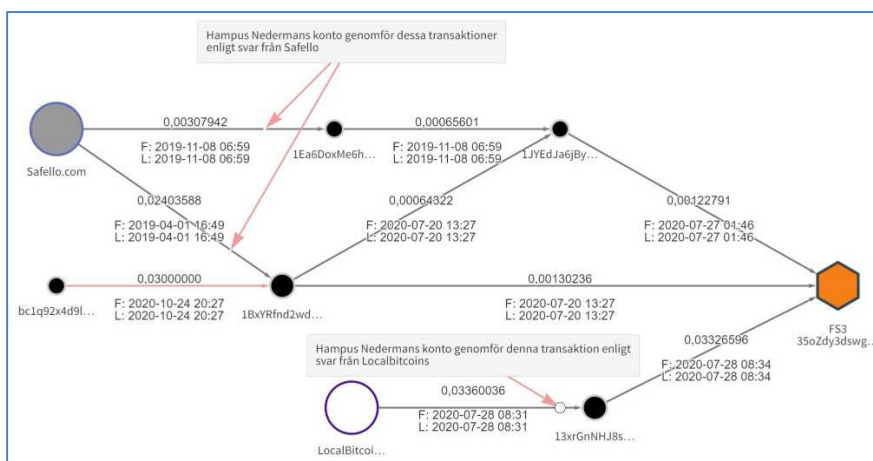


Bild 3. Spårning utifrån utbetalningsadress jämn utbetalning oktober 2020

Den insättningsadress 35oZdy3dswg7FHwTU599HqciL79VLoHuKb hos FS3 som tar emot BTC från 1BxYRfnd2wdPscCTn6KouxkGXd9J9qvJYk kan även kopplas till en adress som indirekt tar emot BTC från växlingstjänsten Localbitcoins. Enligt svar från Localbitcoins 2022-05-11 så tillhör kontot som

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

skickar BTC till 13xrGnNHJ8sQjoW7dYhc4GG6yDnSXKAQ3Q Hampus Nederman, se kunduppgifter i slutet av detta PM.

November 2020

Jämn utbetalning från FS3

Det kommer in 0,0400 BTC (6 548 SEK) den 24 november år 2020 till 3249u7A7AAN9u2jVyFWFtnvfxFcBiqutCX från bc1qwedsah0eqyg46mmlv7dhdyv4jlmvdrqdkthl. Transaktionerna har koppling till uttag från FS3.

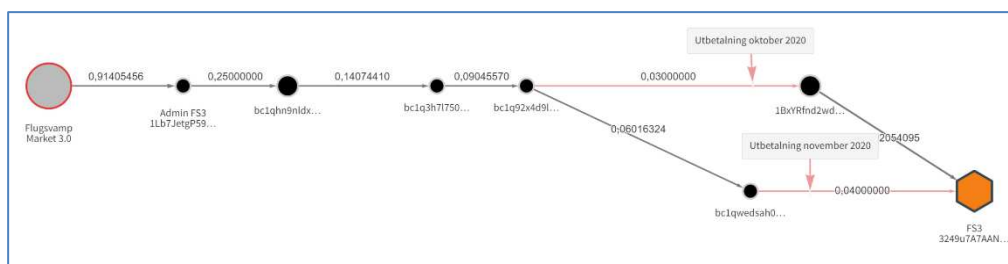


Bild 4. Jämn utbetalning 0,040 BTC november 2020 från FS3

Spårning utifrån utbetalningsadress från FS3

Löneutbetalningen för oktober 2020 skickar även värdet vidare till samma adress på FS3 som tar emot den jämna summan i november 2020 på 0,0400 BTC som tyder på att det är samma mottagare av dessa löneutbetalningar. Se avsnittet oktober 2020 för vidare spårning kring den utbetalningsadressen.

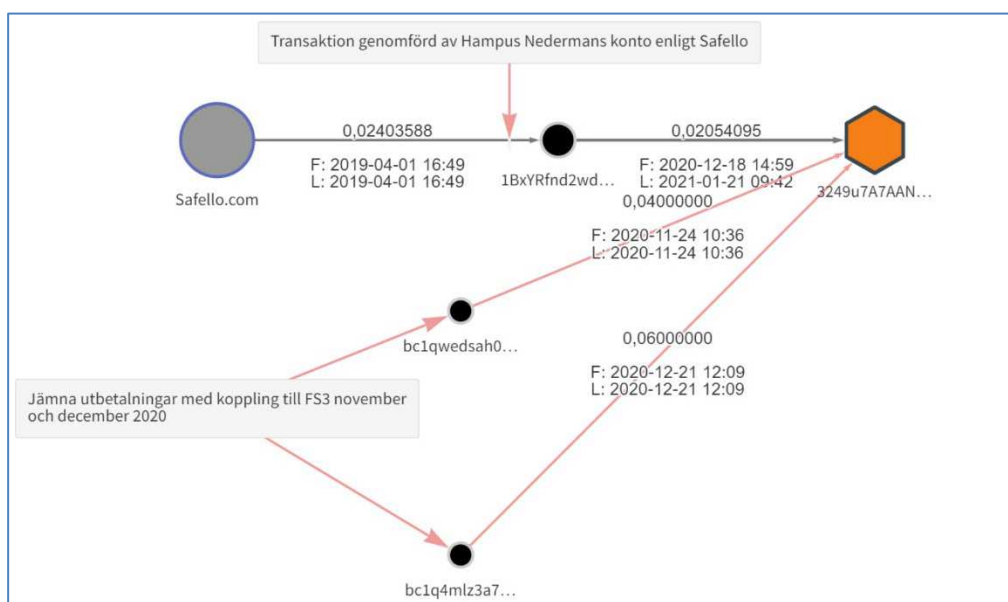


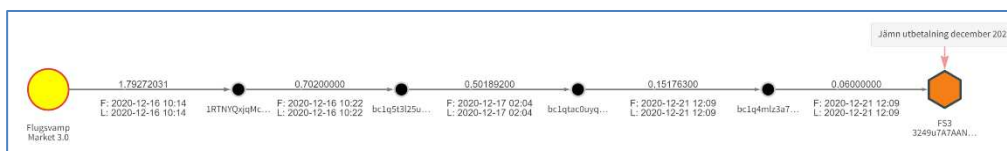
Bild 5. Spårning utifrån utbetalningsadress jämn utbetalning november och december 2020

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

December 2020*Jämn utbetalning från FS3*

Det kommer in 0,0600 BTC (11 242 SEK) den 21 december till samma adress som november 2020, 3249u7A7AAN9u2jVyFWFtnvfxFcBiqutCX men den här gången från bc1q4mlz3a7na7xu4kg5mwmkz7v67jkyly93n49k4y. Transaktionerna har kopplingar till FS3.

*Spårning utifrån utbetalningsadress från FS3*

Löneutbetalningen för oktober 2020 skickar även värdet vidare till adressen som tar emot de jämna summorna i november och december 2020 på 0,0400 BTC respektive 0,060 BTC som tyder på att det är samma mottagare av dessa löneutbetalningar. Adressen som tar emot dessa värden är en insättningsadress på FS3. Se avsnittet oktober och november 2020 för vidare spårning kring den utbetalningsadressen.

Januari 2021*Jämn utbetalning med koppling till Binance*

Det kommer in 0,030 BTC (8 022 SEK) den 25 januari till 3Q3bidq3jDYCAsrZGqo1sXMZgrrE7UQLim. Utbetalningsadressen i oktober och december kommer från bc1q4mlz3a7na7xu4kg5mwmkz7v67jkyly93n49k4y.

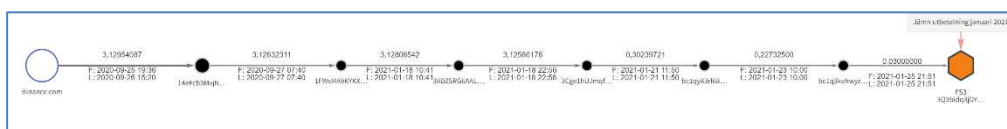


Bild 7. Jämn utbetalning 0,030 BTC januari 2021 med koppling till Binance

Spårning utifrån utbetalningsadress från jämnt belopp

Adressen som tar emot löneutbetalningen för oktober 2020 skickar även värdet vidare till adressen som tar emot den jämna summan i januari på 0,030 BTC. Adressen som tar emot dessa värden är samma insättningsadress på FS3, vilket tyder på att det är samma mottagare av dessa löneutbetalningar. Se avsnittet oktober 2020 för vidare spårning kring den utbetalningsadressen.

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

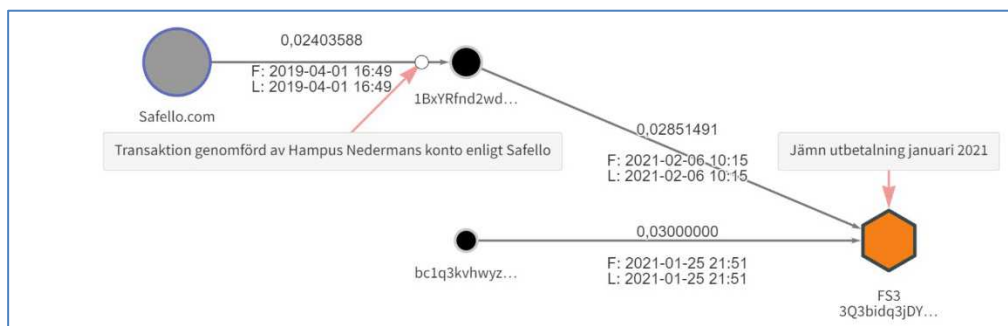


Bild 8. Spårning utifrån utbetalningsadress, januari 2021

Februari 2021

På forumet syns följande i slutet av februari:

Hund		Igår 22:18:38	#15
Moderator Registrerad: 2019-06-02 Inlägg: 2,383 IP address logged		Börjar närma sig, vänligen ange en adress för utbetalning 😊 ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ There's magic to be found they said. ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ :: Rapportera :: Citera	
Regnskog		Idag 00:01:03	#16
Moderator  Registrerad: 2020-09-27 Inlägg: 769 IP address logged		Tjoho! 😊 Hoppas allt är bra med dig och att det går som planerat, eller ännu bättre kanske hehe. 😊 3LPhV9ft2hnYV82BWQr8JAUs9ZGS8u6N1E Tusen tack. Må fint och fortsatt trevlig vecka 😊	

Bild 9. Skärmdokument, HDA inhämtning 2021-02-23, "allmänt sida 1" se PM 220221 Flugforum - Regnskog

Löneutbetalning från FS3

Regnskog uppger den 23 februari en utbetalningsadress för februari:

3LPhV9ft2hnYV82BWQr8JAUs9ZGS8u6N1E

Det kommer in 0,023 BTC den 24 februari (09:50) till

3LPhV9ft2hnYV82BWQr8JAUs9ZGS8u6N1E från

bc1qpfluamvz2ldn3wcv3ghwqswq09k7uj9spyjew7. Transaktionerna kommer ifrån FS3.

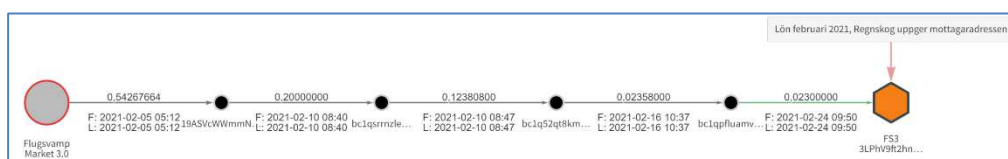


Bild 10. Löneutbetalning 0,0230 BTC februari 2021 från FS3

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

Spårning utifrån angiven utbetalningsadress

Det kommer in 0,00638957 BTC den 24 februari 2021 och 0,00852085 BTC den 26 februari till samma adress som Regnskog angivit som utbetalningsadress. Dessa transaktioner kommer från 1BxYRfnd2wdPscCTn6KouxkGXd9J9qvJYk. Denna adress har 2019-04-01 tagit emot 0,02403588 BTC från Hampus Nedermans konto, enligt svar från Safello 2021-12-04.

Det kommer även in 0,02047608 BTC den 6 mars 2021 och 0,02047608 BTC den 11 mars till samma adress som Regnskog angivit som utbetalningsadress. Dessa transaktioner kommer från 128JSuJoEd7EX81gGjyZ1pR2EKG7pa6mMZ. Denna adress har 2019-04-15 tagit emot 0,00601337 BTC från Hampus Nedermans konto, enligt svar från Safello 2021-12-04.

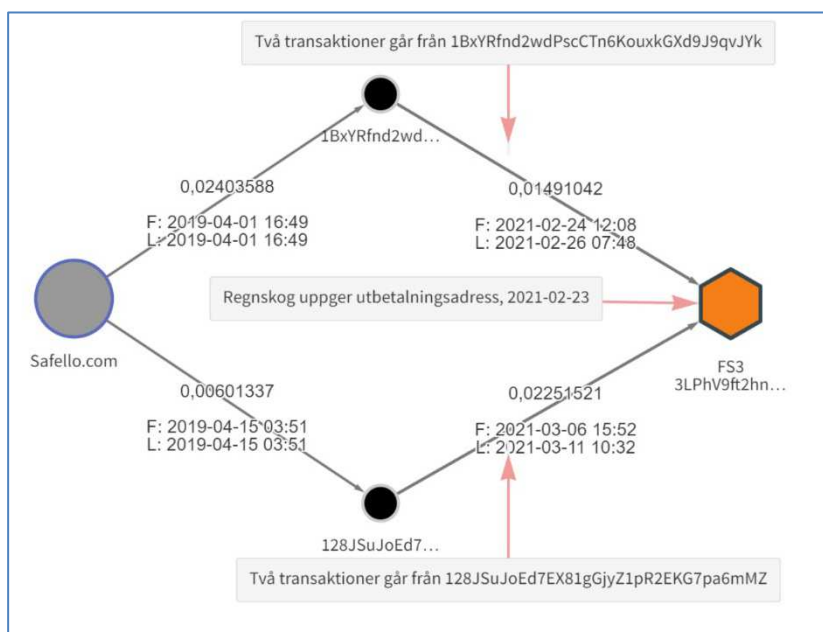


Bild 11. Spårning av utbetalningsadress, februari 2021

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

Mars 2021

På forumet syns följande i slutet på mars:

Hund	2021-03-21 22:21:55	#40
Moderator Registrerad: 2019-06-02 Inlägg: 2,431 IP address logged	Börjar närma sig dags för utbetalning så skulle behöva en adress dit du vill ha din utbetalning 😊 ★ ★ ★ ★ There's magic to be found they said. ★ ★ ★ ★ :: Rapportera :: Citera	
Regnskog	Igår 15:51:10	#41
Moderator  Registrerad: 2020-09-27 Inlägg: 928 IP address logged	Jippie! 🥳 Hoppas allt gått bra, går bra - för dig, mig och Flugsvamp, och allt. 3H4nwW4HRkGMhEbu6NRYzRdoB4612pRCem Kärlek till dig. Ha en jättebra lill-lördag nu, och en mycket fin helg som snart är här! 😊 Läs & följ reglerna här: Regler för flugforum Säljarnas egna trådar finns här: Här finner du säljarnas egna trådar Massvis med bra länkar > Tack Piraten★ : [INDEX]Här hittar du det du behöver! :: Rapportera :: Citera	
Regnskog	Idag 14:05:32	#42
Moderator  Registrerad: 2020-09-27 Inlägg: 928 IP address logged	Oerhört tacksam! Finner verkligen inga ord. Tusen tack!! 😊 Jag fortsätter göra mitt bästa för att alltid förbättras framåt, Flugsvamp, jag, allt och alla. Kärlek till dig(er)! Må bäst och ta hand om dig, tack! 😊 	

Bild 12. Skärmklipp, HDA inhämtning 2021-03-25, "ihopslagna", se PM 220221 Flugforum - Regnskog

Löneutbetalning från FS3

Regnskog uppger den 25 mars en utbetalningsadress för mars:
 3H4nwW4HRkGMhEbu6NRYzRdoB4612pRCem

Det kommer in 0,030 BTC (13 323 SEK) den 25 mars (10:02) till
 3H4nwW4HRkGMhEbu6NRYzRdoB4612pRCem, från
 bc1qassr6t6vnm3qjmhpkrfmhycsxc8j9fkrzv8ulx, vilken är kopplad till trans-
 aktioner ut från FS3.

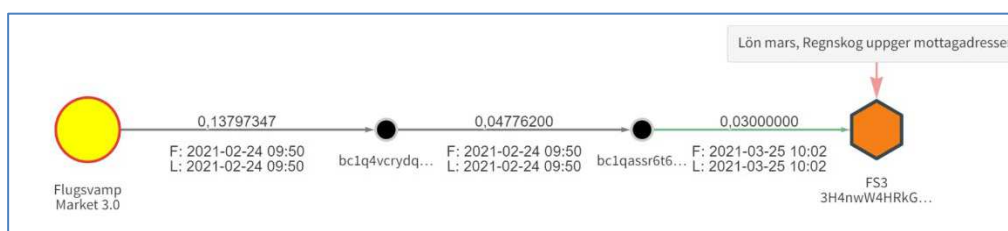


Bild 13. Löneutbetalning 0,030 BTC mars 2021 från FS3

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

Spårning utifrån angiven utbetalningsadress

Till utbetalningsadressen kommer det in fyra transaktioner 0,00240815, 0,00513821, 0,00122884 och 0,00204035 BTC den 24, 25 och 26 mars 2021 från 128JSuJoEd7EX81gGjyZ1pR2EKG7pa6mMZ. Denna adress har tagit emot sin första transaktion 2019-04-15 vilket är när Hampus Nedermans konto köper 0,00601337 BTC, enligt svar från Safello 2021-12-04.

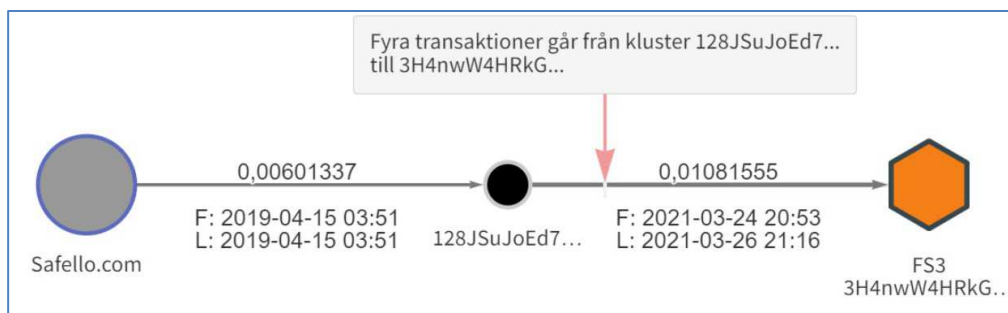


Bild 14. Bakåtspårning utbetalningsadress, mars 2021

April 2021

På Flugforum syns följande i slutet av april:

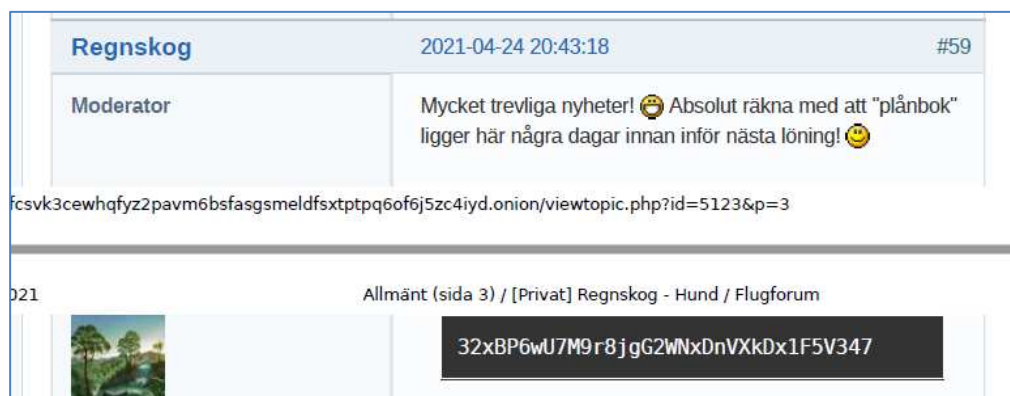


Bild 15. Skärmdokument, HDA inhämtning 2021-04-26, "allmänt sida 3, se PM 220221 Flugforum - Regnskog

Löneutbetalning från FS3:

Regnskog uppger på forumet en utbetalningsadress för april:
32xBP6wU7M9r8jgG2WNxDnVXkDx1F5V347

Det kommer in 0,027 BTC (12 243 SEK) den 26 april 2021, från adressen
1DcqtQo3nxFsfiWrVDnw4VikZknBwnW15t.

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

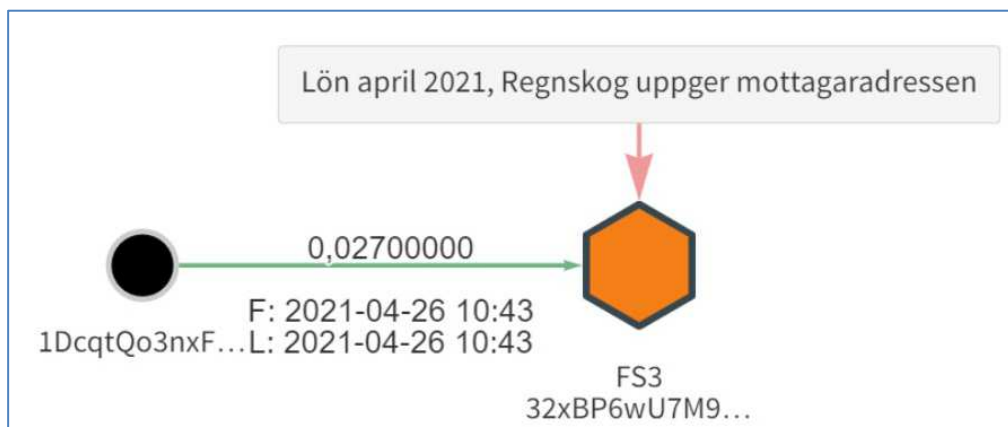


Bild 16. Löneutbetalning 0,027 BTC april 2021 från FS3

Spårning utifrån angiven utbetalningsadress

Inga spår har hittats utifrån utbetalningsadressen på grund av att den endast tar emot en transaktion.

Maj 2021*Jämn utbetalning från FS3*

Det kommer in 0,060 BTC (19 026 SEK) den 25 maj till bc1q9vlnzteckkl9s0yqhjfgc9jfgqswvzwzz5nktk, från bc1qfuraj6nm8j2ll0ndp7qpmvtydlqqawp9d2mntt. Detta är en jämn utbetalning med koppling till FS3.

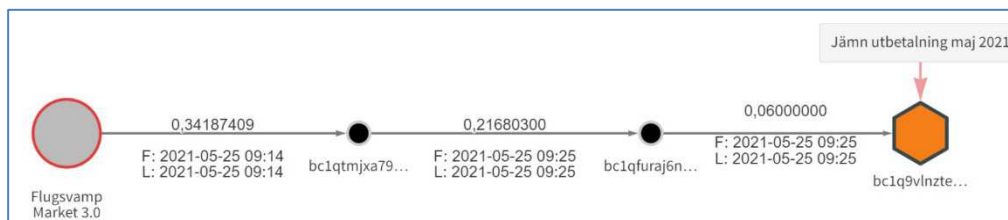


Bild 17. Jämn utbetalning 0,060 BTC maj 2021 med koppling till FS3

Spårning utifrån utbetalningsadress från FS3

Från utbetalningsadressen bc1q9vlnzteckkl9s0yqhjfgc9jfgqswvzwzz5nktk skickas värdet vidare i två delar. Den ena delen 0,03175907 BTC går vidare till en insättningsadress på FS3 3FrWHxe722igB7q28WMfgto2MhjsiFHk9n.

Det finns även en transaktion ut från Binance (2021-05-27) som skickar vidare hela värdet till samma insättningsadress på FS3. Enligt svar från Binance 2022-03-01 är det Hampus Nedermans konto som genomför transaktionen 2021-05-27 ut från Binance.

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

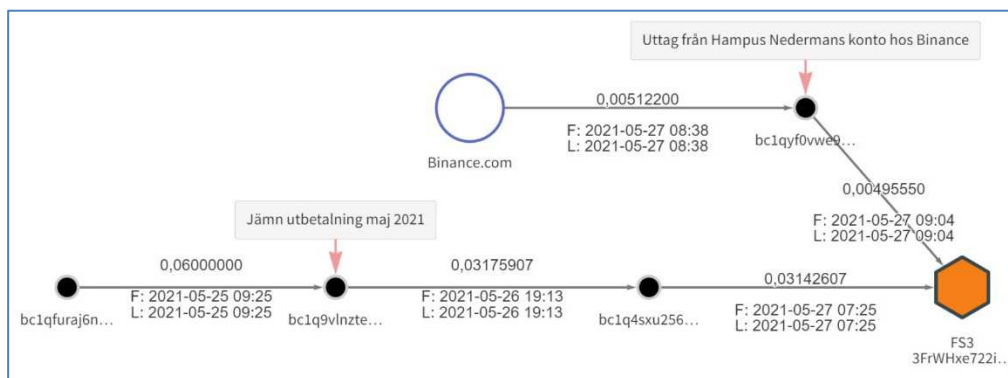


Bild 18. Värden från jämn utbetalning maj 2021 skickas vidare till insättningsadress på FS3, som har koppling till Binance

Juni 2021

Jämn utbetalning från FS3

Det kommer in 0,055 BTC (16 153 SEK) den 24 juni till bc1qxx7km0kgjl-hxrxtqpn6jhgfkxjcd0fpztfnsvx, från bc1qwaj78p9dp7fxt37vgk5qker6kafkqv6akvardr.

Dessa BTC har koppling från uttag från FS3.

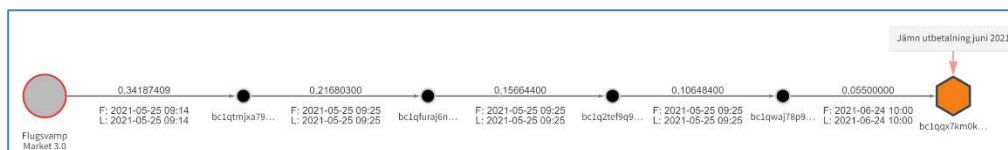


Bild 19. Jämn utbetalning 0,055 BTC juni 2021 med koppling till FS3

Spårning utifrån utbetalningsadress

Från utbetalningsadressen bc1qxx7km0kgjl-hxrxtqpn6jhgfkxjcd0fpztfnsvx så skickas hela summan vidare till en insättningsadress på FS3 35jBbi9WK7eGP1F3MmP9eeefXYy1vPgRt. Denna insättningsadress tar emot från en bitcoinadress som har koppling till ett uttag på 0,00946800 BTC genomfört av Hampus Nedermans konto på Binance, enligt svar 2022-03-01.

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

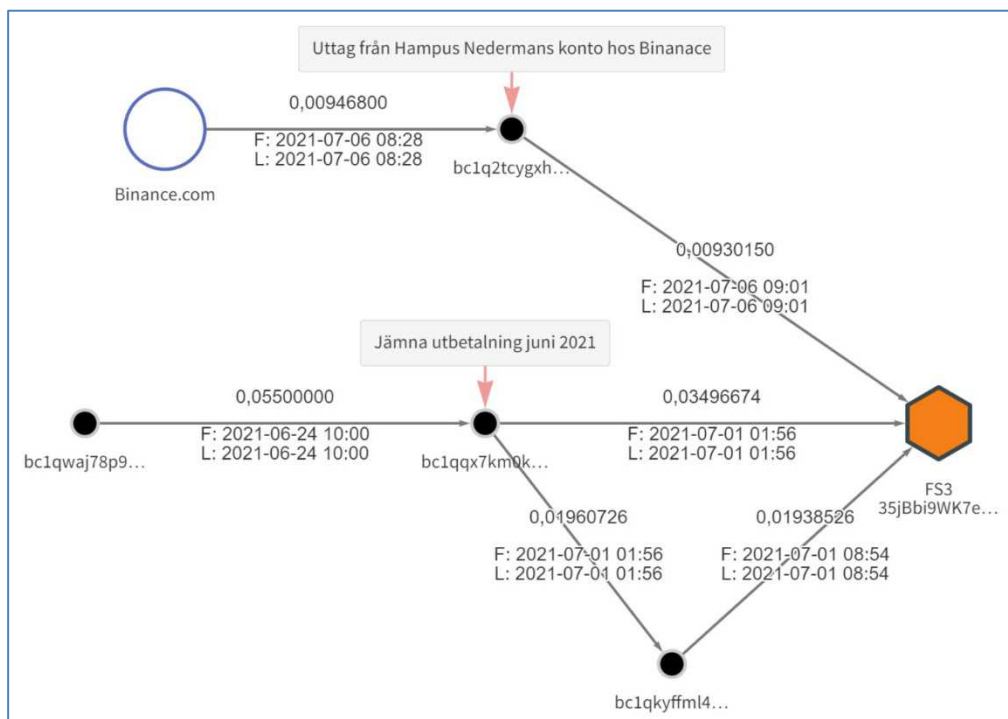


Bild 20. BTC från jämn utbetalning juni 2021 skickas vidare till insättningsadress på FS3, som har koppling till uttag från Binance

Juli 2021

Jämn utbetalning från FS3

Det kommer in 0,040 BTC (12 316 SEK) den 25 juli till **bc1qmgssd6wt66zyswuq7v0t4xz233r9jtg6j8cck5**, från **bc1qhy5q9d7jcftr2rrzsaqlttextyzm0tw5q05hax**.

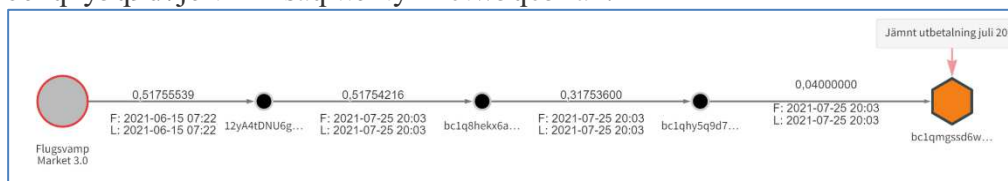


Bild 21. Jämn utbetalning 0,040 BTC juli 2021 med koppling till FS3

Spårning utifrån utbetalningsadress från FS3

Från utbetalningsadressen **bc1qmgssd6wt66zyswuq7v0t4xz233r9jtg6j8cck5** så skickas 0,02155411 BTC vidare till en insättningsadress på FS3 **3Mqs4ohHV8ycNMJ8879pZpbuJr8eYbLuQA**. Denna insättningsadress tar emot två transaktioner från två adresser som har koppling till fyra uttag genomfört av Hampus Nedermans konto på Binance, enligt svar 2022-03-01.

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

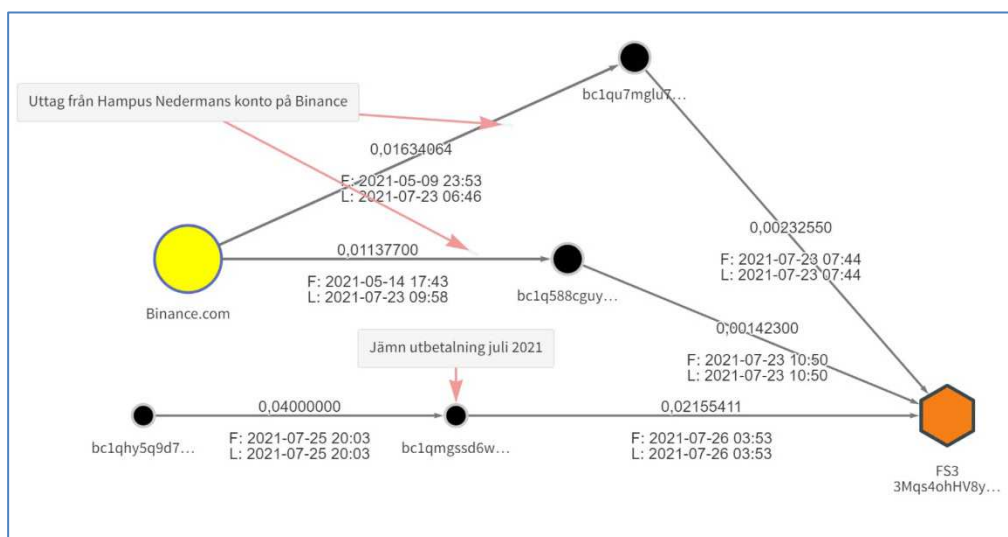


Bild 22. BTC från jämn utbetalning juli 2021 skickas vidare till insättningsadress på FS3, som har koppling till uttag från Binance

September 2021

På forumet syns följande i slutet av september:

admin	2021-09-25 21:37:46	#77
Administratör  Registrerad: 2018-12-27 IP address logged	Kom ihåg adresser för denna månad. Rapportera Ta bort Ändra Citera	
Hund	2021-09-26 00:23:46	#78
Moderator Registrerad: 2019-06-02 Inlägg: 2,628 IP address logged	Ledsen att jag är en dag sen med detta. Hund: bc1qqnsg5jwld5d3lf5r6rm50vmzppn033xr6z864 _____ Regnskog: bc1qn6grsafnlqq9vcklzk2w00dw0wwcnapag4v0l Lakritsfisk: 3QmhRvWNXmxF95wBo1NHxt4wDWgumWGEkd ★ ★ ★ ★ There's magic to be found they said.	

Bild 23. Skärmdokument, HDA inhämtning 2021-10-24 "Allmän diskussion s. 4", se PM 220221 Flugforum - Regnskog

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

Löneutbetalning från FS3

En av marknadsplatsens andra moderatorer som kallar sig Hund (se PM 220221 Flugforum – Regnskog) uppger en utbetalningsadress för Regnskog för september: bc1qn6grsafnlqq9vcklzkx2w00dw0wwenapag4v0l.

Den 26 september år 2021 kommer det in 0,040 BTC till utbetalningsadressen från 1KWvAT2JS1RKYyMxQoQgVHDDcYx7kdLGzY.

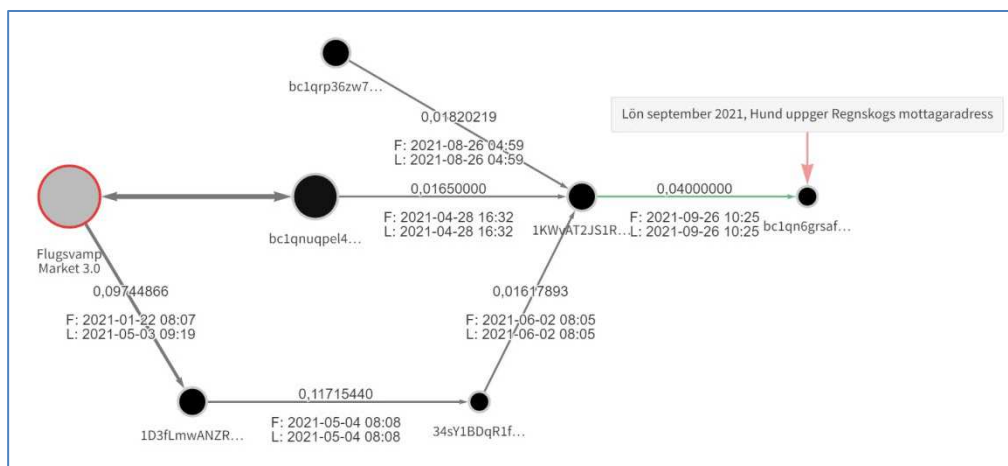


Bild 24. Löneutbetalning 0,040 BTC september 2021 från FS3

Spårning utifrån angiven utbetalningsadress

Adressen tar emot 0,040 BTC och för den största delen cirka 71% av värdet vidare i tre transaktioner om 0,02803887 BTC (0,0075081 + 0,01116726 + 0,00963651) BTC till 34YkoS5nJ5MZfESvFgHK9fKi1xwtocfoP5 en adress som tillhör FS3.

Det sker även transaktioner till HitBtc som står för 22% av lönevärde om totalt 0,00907 BTC (0,00457+0,0045) från de adresser som för värdet vidare.

Transaktioner har inte kunnat kopplas till några andra växlingstjänster än HitBtc. HitBtc har ännu inte inkommit med svar på efterfrågade transaktioner.

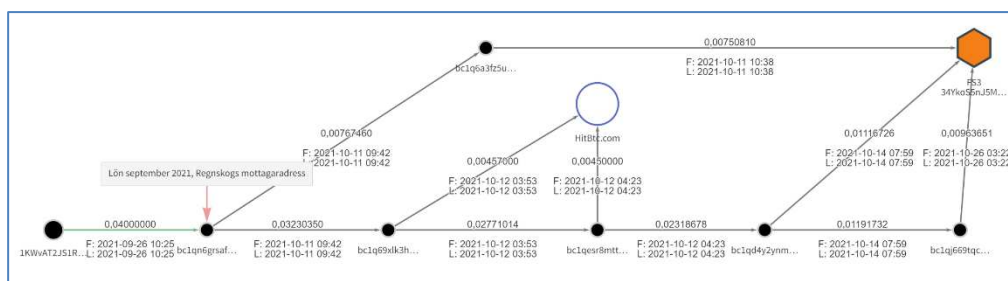


Bild 25. Spårning utifrån angiven utbetalningsadress september 2021, koppling till HitBtc

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

Oktober 2021

På forumet syns följande i slutet av oktober:

admin		Idag 20:03:52	#84
Administratör  Registrerad: 2018-12-27 IP address logged	Adresser till löning tack Rapportera Ta bort Ändra Citera		
Hund		Idag 20:29:54	#85
Moderator Registrerad: 2019-06-02 Inlägg: 2,628 IP address logged	Hund: bc1qvuznn0ch33cju09q4jctk0454ek80m4ptfzg Regnskog (definitivt värd en bonus denna månad i min mening): bc1qyqjma87tpp5exdewgsv9vl64rczn9ef69v9hqq Lakritsfisk: 3KSbt5wXkxHnHzjh6aKwfNsSkduchyJuxP ★ ★ ★ ★ There's magic to be found they said. ★ ★ ★ ★ Rapportera Ta bort Ändra Citera		

Bild 26. Skärmdokument, HDA inhämtning 2021-10-24 "Allmän diskussion s. 4". se PM 220221 Flugforum - Regnskog

Löneutbetalning från FS3

Moderatorn Hund uppger utbetalningsadressen för Regnskog för oktober:
 bc1qyqjma87tpp5exdewgsv9vl64rczn9ef69v9hqq.

Den 25 oktober år 2021 kommer det in 0,045 BTC (24 435 SEK) från
 bc1qt0fafyer7jj99q6wdezzjl5jn4w3nvg09cuasx. Den 29 oktober år 2021 kommer det in ytterligare 0,11220764 BTC (60 013 SEK) till Regnskogs löneadress för oktober från FS3.

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

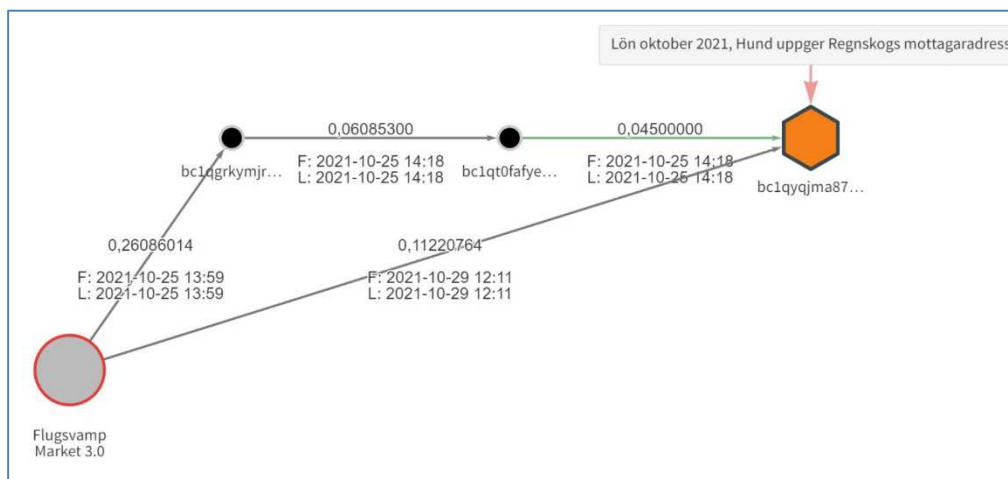


Bild 27. Löneutbetalning oktober 2021 från FS3

Spårning utifrån angiven utbetalningsadress

Det finns även en inkommande transaktion som kommer från en adress som har koppling till adressen som Regnskog angav för septembers lön. De värden som sedan förs vidare från utbetalningsadresser är gåt åt olika håll, två transaktioner har koppling till HitBtc om totalt 0,01605075 BTC (0,00479574+0,01125501). HitBtc har ännu inte inkommit med svar på efterfrågade transaktioner.

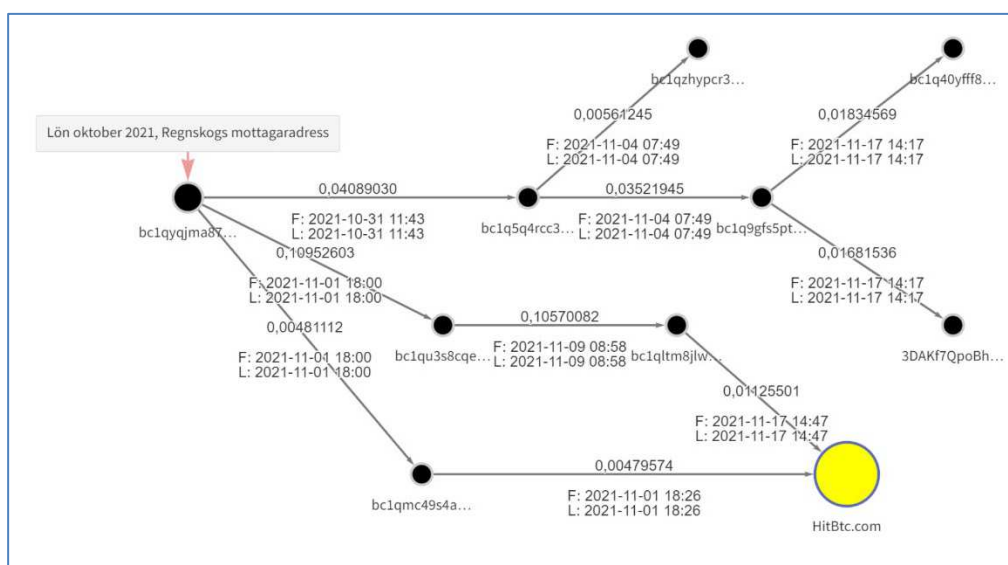


Bild 28. Spårning utifrån angiven utbetalningsadress oktober 2021

Nationella operativa avdelningen

2022-09-05

Kunduppgifter hos växelföretagSafello

Personnummer: 199304192991

Födelsedatum: 1993-04-19

Namn: Hampus Helge Nederman

Telefonnummer: 0704285730

Postadress: Tunnlandsgatan 6 B, Örebro, 70346, Sverige

E-mail: ha.nederman93@gmail.com

Startdatum för kontot: 2018-08-22 16:36

Sista datum inloggad: 2020-12-13 20:27



Polismyndigheten
NOA
 Nationellt It-brottscentrum, It-forensik
 106 75 STOCKHOLM

Datum
 2022-05-20

Diarienummer
 K615323-19
 5800/49376-21

HEMLIG

PM - Export av kryptovalutarelaterat innehåll till Teknisk Inhämtnig

Material som innehåller kryptovalutarelaterat innehåll har exporterats till Teknisk Inhämtnig för vidare analys och säkring. Materialet består av både wallet-filer och textfiler som innehåller nycklar, lösenord och seedsträngar.

Exporterade filer:

TV212-BP2022-2476-5Y-2

\\TV212-BP2022-2476-5Y-2, P2\\Users\\Tesa\\Documents\\Blandatosv\\Blandat.zip\\readme.txt
\\TV212-BP2022-2476-5Y-2, P2\\Users\\Tesa\\Documents\\Blandatosv\\Blandat.zip\\readme.txt
\\TV212-BP2022-2476-5Y-2, P2\\Users\\Tesa\\Documents\\Blandatosv\\duY3nj2AHNB.txt
\\TV212-BP2022-2476-5Y-2, P2\\Users\\Tesa\\Documents\\Blandatosv\\FFFFFFF0.txt
\\TV212-BP2022-2476-5Y-2, P2\\Users\\Tesa\\Documents\\Blandatosv\\we.txt
\\TV212-BP2022-2476-5Y-2, P2\\Users\\Tesa\\Downloads\\gpg4usb-0.3.3-2\\gpg4usb\\help\\README.txt.txt

TV212-BP2022-2501-5G-1 SSD

\\TV212-BP2022-2501-5G-1 SSD, P4\\Users\\Asus.DESKTOP-EFSD4VP\\AppData\\Roaming\\Electrum\\wallets\\default_wallet
\\TV212-BP2022-2501-5G-1 SSD, P4\\Users\\Asus.DESKTOP-EFSD4VP\\Desktop\\AF mm\\ros.txt

TV212-BP2022-2501-5G-1 USB

\\TV212-BP2022-2501-5G-1 USB, P1\\cbhn\\Blandatosv\\b\\0k\\readme.TXT
\\TV212-BP2022-2501-5G-1 USB, P1\\cbhn\\Blandatosv\\blandt\\duY3nj2AHNB.txt
\\TV212-BP2022-2501-5G-1 USB, P1\\cbhn\\Blandatosv\\blandt\\readme.TXT
\\TV212-BP2022-2501-5G-1 USB, P1\\cbhn\\Blandatosv\\blandt\\we.TXT
\\TV212-BP2022-2501-5G-1 USB, P1\\cbhn\\Blandatosv\\blandt\\XXXXXXXX.TXT
\\TV212-BP2022-2501-5G-1 USB, P1\\cbhn\\feather-1.0.1-win\\readme.TXT
\\TV212-BP2022-2501-5G-1 USB, P1\\cbhn\\wallet_1
\\TV212-BP2022-2501-5G-1 USB, P1\\cbhn\\wallet_1.keys
\\TV212-BP2022-2501-5G-1 USB, P1\\cbhn\\wallet_2
\\TV212-BP2022-2501-5G-1 USB, P1\\cbhn\\wallet_2.keys
\\TV212-BP2022-2501-5G-1 USB, P1\\TBR\\Browser\\readme.TXT

Jakob Maxson
 IT-försäker



Polisen

Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen
Nationellt IT-brottscenter
Max Ståhl

Datum
2023-01-23

Diariernr
5000-K615323-19

HEMLIG

Återställnings PM avseende beslag 2022-5000-BG139600-7

Bakgrund

I ärende 5000-K615323-19 har man i ett beslag återfunnit återställningsord, s.k. seeds, som man kan använda för att återskapa en plånbok med kryptovalutor på en annan enhet.

Beslag

- I beslag 2022-5000-BG139600-7 återfinns 1 st., seeds nedskrivna på papper. Den bedöms härröra från hårdvaruplånböcker av typen Nano Ledger¹ och bestod av 24 st. återställningsord.
De benämns fortsättningsvis:

- 5000-BG139600-7 Ledger Nano S 1 friend ord2 ord3 ...

Plånboken har återskapats i programvaran Electrum och i Ledger Live. Electrumprogramvaran återskapar bara plånboken för bitcoin och inte Ethereum. Ethereum-transaktionerna har återskapats i Ledger Live.

Förkortningar som kan förekomma.

- BTC = bitcoin
- ETH = Ethereum
- SEK = svenska kronor
- stETH = stETH token

De beräkningar som har gjorts på värdet av bitcoin (BTC) för det datumet den aktuella transaktionen ägde rum har gjorts med underlag från Coindesk². De beräkningar som har gjorts på värdet av Ethereum (ETH) för det datumet den aktuella transaktionen ägde rum har gjorts med underlag från Coingecko³. Det bör påpekas att det blir ett ungefärligt värde vid dessa beräkningar.

Värde på beslagsdagen 2022-12-07:

Den återskapade plånboken har 2022-12-07 ett saldo på:

- Balans 0,06915 BTC, vilket är:
 - $0,06915 * 17\,087 \text{ USD} * 10,3759^4 \text{ SEK} = 12\,260 \text{ SEK}$
- Balans 0,13224 ETH, vilket är:

¹ <https://www.ledger.com/>

² <https://www.coindesk.com/> (<https://www.coindesk.com/api>)

³ <https://www.coingecko.com/> (<https://www.coingecko.com/api>)

⁴ Månadsgenomsnitt valutakurser, Riksbanken (<https://www.riksbank.se>)

HEMLIG
2 (7)**Polisen**

Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen
Nationellt IT-brottscenter
Max Ståhl

Datum
2023-01-23

Diariennr
5000-K615323-19

- $0,13224 * 1\,271\text{ USD} * 10,3759\text{ SEK} = 1\,744\text{ SEK}$
- Balans 0,12634 stETH, (detta värde har ej kunnat beräknas i SEK)

Sammanställning transaktioner till och från 2022-5000-BG139600-7 Ledger Nano S 1 friend ord2 ord3 ...

- IN: 0,30099394 BTC (130 381 SEK) och 0,28853824 ETH (9 974 SEK)
- UT: 0,23183525 BTC (91 042 SEK) och 0,156297187 ETH (4 442 SEK)

Sammanställning Transaktioner IN BTC

Electrum account 1:

transaction_hash	value	date
f0b9f2d48c80c218c6dccc73149c7778d4d771397aa4ff09b5d3c25784b4c541	0,01681536	2021-11-17
6cadcb608d38a24e68d30cef7935f87f2d62b27e111cfd1b1d56b92d9e941950	0,016235	2021-12-17
3caaf6ae1979f2fccfa802dcad64ec27da8f172c3988de2f5e564044b2904b36	0,04119754	2022-09-14

Electrum account 0:

transaction_hash	value	date
fd541e0e74d38e83d8ca3f90cb26f692b4c81a211c332697258833c9db44eaa7	0,04	2021-09-26
761a52e514a1d8d0acaee3656603c344d6c5765daf7517c9ff287611b32979e6	0,045	2021-10-25
a4a802932a52f769f64b07b5d246685d060c195e18d3ee78411088254540a2fe	0,11220764	2021-10-29
d8095b1f1d0d35c98ddaf13da8a994e445080f37f8ce861c620325dbd08e60aa	0,0295384	2022-08-31

ETH

Ledgerlive 3 st. transaktioner totalt 0,28853824 ETH

Date	Type	Amount	Transaction hash
2021-10-12	IN	0,06781059	0x18a3cb102b0507a97e17ff544b28aedb9d49daf1182036f8e5100543d060595e
2021-10-12	IN	0,06917888	0x0dacee54ae54ce9825d1c95baaa7c68c0ac35e38e90eba0d50e26a5376ecab8f
2021-11-17	IN	0,15154877	0xbb6a10b25060eade82df4ae3c3a01bb79faf6f8244c2657cb7738c59246ed3be

stETH

Date	Type	Amount	Operation Hash
2021-10-12	IN	0,119777979	0x91df09a7453f2d1c51304447f9a2c31042952d1c2b5cde18c0a4408b5b244304



Polisen

Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen
Nationellt IT-brottscenter
Max Ståhl

Datum
2023-01-23

Diariennr
5000-K615323-19

HEMLIG
3 (7)

2022-08-31 IN 0,124428765 0xa78a8c85ad42faf3270fc36601a5f3064a0050fc005a492014b1e144f6d9106e

Kommentarer

- Transaktionerna ligger i datumintervallet 2021-09-26 och 2022-09-14
- Det finns transaktioner med både BTC och ETH
- Det finns även transaktioner i stETH

Sammanställning Transaktioner UT

BTC

Electrum account 1:

transaction_hash	value	date
1c4ca5ccbcfcabab6db703e6a00548613d7b5ec1936120a6e9bb4608d77c87d1	-0,0167224	2021-11-17
4af8a97ae57b9242366679cf87138895c05be9fe357af9a4974d7204ace0589f	-0,016328	2021-12-17
ae6924079ca3f9bb9eb1b4e0d0957df237dd9dc5830e61767e43c68f738ea6d3	-0,0411975	2022-09-14

Electrum account 0:

transaction_hash	value	timestamp
f99476f21ca9d79d782f6d3dcf8f1938e2ac1ef78998a9eb6cca10fb4434caea	-0,0076965	2021-10-11
0660d5d9471d76df8b2dd8b755835f5577fc0cae0abb404536cbc43cfe030cb	-0,0045934	2021-10-12
583f3ceb1be1651da0aa35a3b8b530d9f7ad19ba54b4c1c2272b96384ba588d4	-0,0045234	2021-10-12
21258b8911db82b334900c109bd746819deb5b4d2c20cba52ccce7e1b0cdd231	-0,0112695	2021-10-14
489f12dc0676a04b128ac73cec1ea36a616db2108a90e9e2c322513dc7b1740c	-0,0097022	2021-10-26
d81ae37e2c23a397da073625a77accd814e892e2a3c8b9a582512ad913839cf5	-0,0041097	2021-10-31
e89d1a8608254451af14a453fee7bd66e1cc5fe53ea61fb0f81a81e0893ca838	-0,0048967	2021-11-01
efa0ea84750addca59d51243b6ec8e0efe7665248f51c2ff819da06378a5f0ed	-0,0056709	2021-11-04
e4fbecfe144e2c50c240aac95040ea64ed4ec0a15d87b47902db838062d53bcc	-0,0038252	2021-11-09
7ef07cba5a427d96bd4ed2c5a42db88530ac1ba504534be98ab08d7e8e8c5b5a	-0,0168738	2021-11-17
b982d6201b4074a49de0d3bb88f9bda1e6412564bf243021cd2d51fba2209b67	-0,0112638	2021-11-17
11a39b645e9f6395986e0e572055d193e530aa8806d0e21f874db3ef5d88d585	-0,0162832	2021-12-17
6ec2ad4bbabb05dcc73fdd8d6b10bfddd27a99cf139f4803ea0af1af60fbaf5	-0,0048798	2021-12-19
d128b176b3a6aa77d9fcc6745f30fc0065cb6fc988a691f8765ba45f0b073efd	-0,010785	2021-12-20
3854b8a132a756b015a3913384804c435f38e912b4082a9245a79054c145b3f7	-0,0412145	2022-09-06

HEMLIG
4 (7)

Polisen

Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen
Nationellt IT-brottscenter
Max Ståhl

Datum
2023-01-23

Diariennr
5000-K615323-19

ETH:

Ledgerlive 4 st. transaktioner totalt 0,156297187 ETH (4 442 SEK)

Date	Type	Amount	Transaction hash
2021-10-12	OUT	0,125448587	0x91df09a7453f2d1c51304447f9a2c31042952d1c2b5cde18c0a4408b5b244304
2022-01-30	OUT	0,002624894	0x605d0cad8ebfd74249eb3fea709d7fc9d6438bfdb070c47560416901eb441424
2022-01-30	OUT	0,003156518	0x7c14e3831439b2b668fc8b9f000283abf2b7ed93714559d02654e6405e5af552
2022-01-30	OUT	0,002325855	0x5717bf5eda453240e21bc5af8ee4010052b154cb8bb1a82f66bb97a8119d5229
2022-01-30	FEES	0,021712	0x73558c1436feb138cf601fc5a913be006da7c463a3d27a6521b079a7d802a2d3
2022-08-31	FEES	0,001029333	0xa78a8c85ad42faf3270fc36601a5f3064a0050fc005a492014b1e144f6d9106e

stETH

Date	Type	Amount	Operation Hash
2022-08-31	OUT	0,124428765	0xa78a8c85ad42faf3270fc36601a5f3064a0050fc005a492014b1e144f6d9106e

Kommentarer

- Transaktionerna ligger i datumintervallet 2021-10-11 och 2022-09-14
- Det finns transaktioner med både BTC och ETH
- Det finns även transaktioner i stETH

Bilagor

Bitcoinadresser, Electrum Account 1.

bc1qhawzl3mwxhtty9rww9lwc6ntzlkv5sqml56nhc
bc1qrtsqee3hr6pds64d8x6efg35phvzmyk2k48dq
bc1q0k6ncnfsxtcqr3pedktuquv5waea9eaqmudqur
bc1qe7pf44zdvals0x6uc5kuj9wxdfq8zuxntmqju
bc1qwjm632hpnfs62yhv0syj9up8we9tgcgzgaf0p4s
bc1qc0ktdccv5jaf86enyyqvvq4vcpvunptzk4v3kr
bc1qrer8wwk5uvuxqrt58r9u6l5mtjp298n4mknj8m
bc1q6j85hs9kawvj7ftk5d3eggfjz23qcr5xv6a7gh

HEMLIG
5 (7)

Polisen

Datum
2023-01-23Diariennr
5000-K615323-19

Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen
Nationellt IT-brottscenter
Max Ståhl

bc1qu202mtmh5q7zq42u2e8y0ufa0g85jdsegqf8cm
bc1qkrah849zr8el4q5jv828xx0sw0sxmm6xzw3uz0
bc1qhvxax6narxt6mvke5v7dmg6usdepaxckkt7avw
bc1qlh27mauqejm9eajlqwh97s5ynkn32msf5wk3yy
bc1qe2rwva042f9nya0emny7xrn866rjvy7k2d7gxr
bc1qcx27mldnkw6s8wzl6j8ectr8vwufg66rt25ztv
bc1qp7vcrt6jrxjghgacxkfwf7ztfm6nvwjansrg
bc1qr9n3ngejxyd704guyz377u0wgcmmq32cvyx9ah
bc1qm8c5yvjoqprkwdgz92szhyskx4d6m9ndkm3e80
bc1q5j35ehm5g8y8jvk5h7ee909h79g4rh4ggt45mw
bc1qwj24mp9ja9dv9te5dp0zhr6qczk3crz9rdmnev
bc1qve65kkmjf3ktv3f74yrqkjaty5902qc3tj8500
bc1qrc3msuynsmj8zfmtfhluxnr86ashyywjghxpgr
bc1q6jw7dcjhhadpulkfuam94uxd94z8s57e6yz32
bc1q40cep52spcc9qh45ku5q09cc82vdmme3kayt4q
bc1qr4jreg8h7plf6q6hn5lhdp09s5chvtdx4lt4t
bc1qteqkk20cg9xeahn4yk8c3ddnp00hlghxnd3w8s
bc1q3rgeg8xlumyjp0wu0ry88vnc60jss7yvednj3
bc1q78js4g77r2na7mdy2qzyhgq69rmg8gqkn7mg3t
bc1qr5jnyn8g46u9cgwk202k7f2pus5jthyclkyknw
bc1q6duw03ewfacgkmej0zqegnv3agrtl0eg0jj3ut
bc1qhj4ljeeyny2pmxanxff6zh84aqI5xq7amxkzx3
bc1qfr8rcyen55dmqcrean9l6cm9xphrle9ajxq0e3
bc1qchlvr9c7d98etc56s0wl2cvmg54qpmfn7d3cq
bc1qsqzd38u8szdk6fpggrx9tvx9twq08q6kyhzzqg
bc1qulrkt5vpynews948ra48l2az8yt0kkpcv00c

Bitcoinadresser, Electrum Account 0.

bc1qn6grsafnlqq9vcklzkh2w00dw0wwcnapag4v0l
bc1qyqjma87tpp5exdewgsv9vl64rczn9ef69v9hqq
bc1qck5dvlv3wy4zx3s5guvl5eskdmpmq2tcenxue0
bc1qd3qdy227kt8zq2y8x9mvhe4t42jqfah626ucm
bc1qsc75r84qqanxgkz84wxhgydw8sfvlndgngkcg
bc1q4l3c62y8r5ahdp20x3ewq6v42c98qe5sz2v7yx
bc1qdykek4fywmeufj9ah56g4jgngplefvc34jnns0
bc1qzh8px2m4eh5kdwduzat098xmtg0nkc6g5x8y
bc1qyyalwkasrdnkxdhrx3xttyq02j8q3lcks5rf3n
bc1qlet8dqszzhgkdm05lncagrm138qmcc2hpe0w
bc1q4smtg9egn652022jx9ap3yn9aydaf8wfsppfw9

HEMLIG
6 (7)

Polisen

Datum
2023-01-23Diariennr
5000-K615323-19

Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen
Nationellt IT-brottscenter
Max Ståhl

bc1qyucfzk0s9qxcns67j4mrfnrnh7fyu72y409268
bc1qdk2drpum88sg79fenn5jw57wqdg3u0kqasmwds
bc1qnre222xyth9q2uwzvpwp4lmsjyufcnkema5yx3
bc1qxs8u3xs5jr3t83rll8xhmuqx58d7sx8ahk6f23
bc1qk8c3kfuy4q3lue5usjydey2epwccr6jhnsua
bc1qk9u89es9gcfhal2k6eeapugle3nsmsg9j8eu5
bc1qqkskmfqs8gsuc2zse7f7lemqhmfsfxn063577t
bc1q77xe6aeujr64hqmv7az7va7gyw8zccw0a7vde5
bc1qzn2j70758trqx72j4sssp3zsg36chfdgv27edx
bc1qgg56h77fkgve9g570qyx9fe0xjapp806vqk7wt
bc1q35zzx5ddpdr4pkf0cmvgmtarlnzezqrtgldlm
bc1qmte5uyxtfw7ww9hp27mtl24sq6knhwfslmstfw
bc1q69xlk3hgazuyn4p9jg4y3jyk8dderkpde8al9s
bc1qesr8mttjsa6vx4fluz8pm057yns2w07ewx250e
bc1qd4y2ynmg598krwwd0xlv6lyknpdxgzdvkejpl4
bc1qj669tqclf0vl0muk024xcapnk8z0jrwk0hxxhkm
bc1q3gfawqehqr2kg3ln8u37xer8cp9rv7f587j48c
bc1q5q4rcc38z3xwyugzraeagclm5mclwf3vf087qf
bc1qu3s8cqeckchfnlnqkuts299f0l7xrvx77kfny
bc1q9gfs5pt5mh8fx335ssqhq5a3g3w5vn557drmd3
bc1qltm8jlwa6uh8970carlwmmnu5ln9tksj6q06ags
bc1q40yfff87r086j05qpjcnxptqjeedr9nd8khlv9
bc1q7qfuav64f6f9axkq53qv30mlqc5mtd3a3gvlpm
bc1qdnswyvhge7dt77lpezytldn76d648fxm8gyup
bc1qx9assrafq4wp2up3lpc8rw6ytf70cyn60r99t
bc1quqkcfhtdyaneh7jnc43uuxvdm2p8hhaue7kqrp
bc1qt2w4eykcz4359cmznuwmpng09h3mpvwenwpw69
bc1q2aat5067llmqvn259nlzrv5aha9dxqppjewr9
bc1qmjtq6fyffyp4jjfj4w4vzsu7rv7d3nzsgqgt6d
bc1qw9tmcxfe6dtg2mp24cv7aj3vu0cxxajrz0x5l
bc1quz7h3sjx8tfmwk9f74fy54vrddzwp0kaus2rfd
bc1qz2kuzdx04u3r6wl4sad6f5mjhk29g9hwmnntu
bc1qnfcwen26zvcyhrwfsjlat9gnx86z5ydc6wh9mn
bc1qvtxqkgwr6upe5uvcvptgergh2s9hjkn83kwp5f
bc1qfx3klpakkn52pru449u66x0w8alljy6gc403a
bc1qq725gj93k32hly39rt3vxa7ja926yx3datc4yl
bc1ql7ycswnhq2e2tm4zsru90f2h5g26k3705c70h7

HEMLIG
7(7)



Polisen

Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen
Nationellt IT-brottscenter
Max Ståhl

Datum
2023-01-23

Diariennr
5000-K615323-19

Etherumadresser Ledger Live

0x6D41D6f12029eedEae2cA76A0f880f50e2C12e1b



Polismyndigheten
NOA
Nationellt It-brottscentrum, It-forensik
106 75 STOCKHOLM

Datum
2023-01-04

Diarienummer
K615323-19
5800/49376-21

HEMLIG

PM Påträffade PGP-nycklar i 2022-5000-BG139600-19

Inledande uppgifter

Undersökningen Hanna Vaher, Utredare KCB
begärd av:

Anledning till Beskriva var PGP-nycklarna påträffades i enheten
undersökningen: Visa relevant information om dessa PGP-nycklar

Gods

Material-märkning	Beslagsnr	Beskrivning	Platsbeskrivning	Tillvarataget av
5800/49376-21/G073	2022-5000-BG139600-19	Hårddisk lös	Påträffades till höger om byrå på golvet i hall	Viktor Näsman

Bakgrund om PGP-nycklar

PGP är ett sätt att kryptera information som t.ex. meddelanden eller e-post.

PGP fungerar med hjälp av två nycklar, en publik och en privat nyckel. Den publika nyckeln används för att låsa något och en privat nyckel används för att öppna något.

Nedan förklaras ett vanligt tillvägagångssätt för kryptering med PGP-nycklar:

1. Person1 skapar ett PGP-nyckelpar bestående av en publik och en privat nyckel.
2. Person1 publicerar sin publika PGP-nyckeln på en hemsida.
3. Person2 använder Person1s publika PGP-nyckeln och krypterar ett meddelande. Endast den som har den tillhörande privata nyckeln för detta nyckelpar kan dekryptera meddelandet.
4. Person2 skickar det krypterade meddelandet till Person1.
5. Person1 dekrypterar meddelandet med hjälp av sin privata PGP-nyckel.

Undersökning

Det påträffades fyra publika PGP-nycklar och en privat PGP-nyckel i filerna på nedan sökväg:

2022-5000-BG139600-19\X\gpg4usb-0.3.3-2\gpg4usb\keydb

PGP-nycklarna var sparade i filerna `pubring.bak` och `pubring.gpg`.

Filerna exporterades från beslaget och importerades in i ett grafiskt program som hanterar PGP-nycklar. Nedan visas de importerade nycklarna i programmet:

All Certificates	Imported Certificates	Imported Certificates	Imported Certificates	Imported Certificates	
Name	E-Mail	User-IDs	Valid From	Valid Until	Key-ID
bmint	FS3.0	not certified	2021-05-11	2026-05-11	A029 A869 C717 38AA
gpg4usb-project	gpg4usb@cpunk.de	not certified	2008-08-09		80A4 4321 2ECD 733A
PGPGuiden	PGPGuiden@fs	not certified	2021-10-31	2026-10-31	E863 2650 5674 DBD0
PureDope		not certified	2021-04-18		8AD5 21C8 3B05 1D10

Figur 1 - Bild på de importerade PGP-nycklarna från filerna `pubring.bak` och `pubring.gpg` i programmet Kleopatra.

I filen `secring.gpg` påträffades en privat nyckel vid namn PGPGuiden med e-postadressen PGPGuiden@fs. Den privata nyckeln hör ihop med den publika nyckeln som importerades ovan. Den privata nyckeln var lösenordskyddad med ett okänt lösenord. Filen exporterades från beslaget och importerades in i samma program som användes med de publika PGP-nycklarna:

All Certificates	Imported Certificates	Imported Certificates	Imported Certificates	Imported Certificates	
Name	E-Mail	User-IDs	Valid From	Valid Until	Key-ID
bmint	FS3.0	not certified	2021-05-11	2026-05-11	A029 A869 C717 38AA
gpg4usb-project	gpg4usb@cpunk.de	not certified	2008-08-09		80A4 4321 2ECD 733A
PGPGuiden	PGPGuiden@fs	certified	2021-10-31	2026-10-31	E863 2650 5674 DBD0
PureDope		not certified	2021-04-18		8AD5 21C8 3B05 1D10

Figur 2 - Bild på de importerade PGP-nycklarna efter `secring.gpg` importerades. Den tredje raden blev nu fetmarkerad och User-IDs förändrades till certified.

Bilaga 1 – Publika PGP-nyckeln vid namn bmint med e-postadress FS3.0

-----BEGIN PGP PUBLIC KEY BLOCK-----

mQENBGCaee4BCACh1hHlYEIBmPeMpvrLdP77m9drKudDQI4GSCKfRXj3SCIkRrZN
DiJERxQeUfhMb7kPRF7dIVm4idaY0sByAQ8neBIEwRDMDedfor1M+LbdPR2iiCrj
HvYDKMujxYY4eBV1Z/R6QRWtCky8w2vGgMu38jpTEyCGlC5LRGMUY981cz7IP7+w
+WQ8GYae8FLvL8/RGTpuPOUR0Yucb4VY1DqgmyWl4mp59e3+umZx247JBooN7+Qp
loms0AqvZSZvZi8YvlRpji9rbj0lC4n39hO5S5I2FrXsrha3XuEYd21kKRkMCX6a
ZkhwgeNMMmtl9ffhwNEIZJGXDFR8U23uJmfLABEBAAG0DWJtaW50IDxGUzMuMD6J
ATwEEwEKACYFAmCaee4CGwMFCQlhmjIFCwkIBwMFFQoJCAsEFgIBAAIeAQIXgAAK
CRCgKahpxxc4qt5tB/9D9127TuPrMn+Nya1b/FV470v5nVVoN6uhIAqNX6n5x1oO
4OqLqIBY4xgsl1Rq+cxD04uG3jrArPvmDrPjE7trcv0gTzhtKwN4jFmkwCAqNh0R
VWHNZX6KuB952XUzGpcK/1TYoeVvtquukX2HRqYtOcvhRX0AuBnwOdMTVoumhwlA
6EMB74ufurw2Q8+fkHs77fdh7XIQ+0LVqYe6gdqJzvW8/kY1yKwAP5u37Y5fvTQq
wE9PULIVTyb7OiOP5wAQR32l+igDbUHZ1qyjec0BXHVXLK8/plC/QoP2LZHBLCNZ
xWZzVKSitFnptCoAiH1TV0uYUu8bWiKjhJTDjPc9uQENBGCaee4BCACp2JSbYds+
S26+eX+Qjygg+3lk30wGkFgMQCcud0XLXmqb83CgZzGQUn4Wjm/Z3gqX8EVV2kpv
v0i6s8rh4V4TWpD4kIRiuI/WYYR1SJLU76oAtH7JPrH68uijyqT8HNy2gme82WT1
IdOkYcnoqdaqMmnevOwyYTJ3g/qg/knZCXWi3l8SEt46FCJquNh+KsALQvYg54Da
C7fLiBuL8q3BSxCLLC6sUrD0x24ciOu5y55kGQ9XvAA2WIDaPH7d4CBZGoqrHLB4
06cAPkKRylGWwidP//TiiYmXFo9i/Gq7Docn7z8pd6s+vTUhIzSaVHc/IGGJidPv
YmnPmC/qGcGnABEBAAGJASUEGAEKAA8FamCaee4CGwwFCQlhmjIACgkQoCmoaccX
OKr6Dwf/VYIXSHRftvctRhuULY+tU82m/ESKMZAaTMulgw1G9S+yVo9+InKg/upr
YgwXhNEQECuo0mde+ZXLtue5KZg3cwo2mM/bthEB4RfoXBsNZ26m39mHLBjkdTJP
B60mcEfNhpjBXX+uY/4KAmdfM49l/26djU2DyWpxRqlsTFbduSkGv1JfUgc5ThAa
c4aJr7MxPeCNSF/b9C3rBMF/aojjNRisrL4iKba8qACPFMRJZRaHHAKw9Enbdvg0
DfiQW76hgQGCVn+Jja9nLZ3ZFBAm2ZQs3IpYXlHs8jSUuHksNdt1sw1UFaM83iqm
vo9Onddvdn+eVOUD1IEyjbTS5Uk6g==

=Zika

-----END PGP PUBLIC KEY BLOCK-----

Bilaga 2 – Publika PGP-nyckeln vid namn gpg4usb-project med e-postadress gpg4usb@cpunk.de

-----BEGIN PGP PUBLIC KEY BLOCK-----

```
mQGibEidtoMRBACxTEK5fYugdih9OhO2B3J4v860xVxcaXoveXgykqglNbBXT0+5
5R1TQu7CIqVHoYb8s3BMAHHarwa+GXvw6ZesV1JVAUt+665AglxuHwQ3IrsSaWlp
JFwXXaGgrwWyn/aTelzCxom4aw8+DVEL/10BvYxhgyXoE46VyGdei9ljEwCgm0tW
nd9EyRdae+8e4xL2NSJX3EcEAJTU6LHa/z0BnUsu48ZdFWqhZT7hI2HROyQ18EhH
fuMhUlynT10+hFcR9a1CCz7UqHa5ZMGulW4eddWWbeuxIG5nu7LlktD8+qLxXa7d
JuyPGJgyqC2iW5JNMTTQlaR2/QA0Y1YKNIR6CzkSkR0T4c2pFsVzw0Jqp1BKijFb
JYV8BACfd/lPrhkahkCBgVJgrZmRKq6GAqG8+4kNoleGo9x8bTEtt/+WBxrxsxLe
CQ5oDj56Or+N7cEcO0lK0bW4oM/qFZMLFALhW9a6kFW+z8JqVkb+UeAUZERmJ+uI
uafj/E1Iz2ayN3t43DV44/7/4rfYlaOknm0FqH2emK42NXjahbQiZ3BnNHVzYilw
cm9qZWN0IDxncGc0dXNiQGNwdW5rLmRlPohgBBMRAgAgBQJInbaDAhsjBgsJCAcD
AgQVAggDBBYCAwECHgECF4AACGkQgKRDIS7NczpjuACfYnCtiAsolH9vp8IHVB22
cLuGP6sAn28nflukImttcSsbgiAol23/89rRuQINBEidtoMQCADAjZhV0Uvpgp+il
JD9RjxWfNmzjnOllWqThnyK9kyUc9FGGlnq4FMYX34ZGR3ngCqaYlf/Yy54PuUZB
iQXZHBH1LLJW//Ux0crfseIKWvxfMN3UHZl6/ysECeLX5DCNRKCNblWqx/0UA6+n
79H/FSUG94Mf3YNvvrClMiQS17LbnQtmYICoFP/YO2dfc8ghNbLmcyc3XiTv1Puc
iy90JhZTASeksVJrir6ZM+Vx8EjYks7bKtneX+QqlK9E5p3eUshiX4UBgPk1q92w
DKytmy7QPd4egq1W6cJ9RZ5SioJC70vf1jXkWeiOS3Jj1z1wUybU/q0ybUP3QRim
0qKwZNk7AAMFCACMwwFEMt56Sm9lAXWrjTKQcyR4ASJr//gJW2Yyc3rCSCSGppTS
tAgFEaFMca/i3WYv35cKQy/DejPQfcitaXmmgBDqeX6z8VzPyEVu8I9lnZTWr2Y8
viqR6p4TSz2u5gSeMT6rNosrukMoehBh4I3eEXAslpPwyFbJOepJCemZwFiIZ469
guXywLRBYvpiAkt29W/q2ndbsRVxq1+PVLXP9HFatt70rTfOlVShkI6vCyWcCl2F
RlV7niCBkwSr8oH0hrt4GqvCzQtGG1TrdeLuxBVVM+AACvVBEWxgk5b8yueK7jy
xAYgEiYDLdtbJysNUCQsV4G35wmlnkaK8/ixiEkEGBECAAkFAkidtoMCGwwACgkQ
gKRDIS7Nczrg5QCeNh2yio7SPI8TTZWBFCp6wUpjNvoAn3Bgbg7Y+hhzEe0r62Tp
egB6gGxq
=8/Ep
```

-----END PGP PUBLIC KEY BLOCK-----

**Bilaga 3 – Publika PGP-nyckeln vid namn PGPGuiden med e-postadress
PGPGuiden@fs**

-----BEGIN PGP PUBLIC KEY BLOCK-----

mQENBGF+qI4BCACnEvaPoOCqqwBejf6J/zuKxLLjusL6vUJSBETskp7nVDK4PInO
xNEvxbB8Io8D5BvLwHTjhzpsobHQ1xEkbxTzhE7wYicTfBoW3zuHPPgvcyaRyDm8
6oOvRupqezlwGHFSJXoroVR3Q1sc/i3ChXgHy+2WlUR+0TNPWkSulhCbvAj/UhyX
Nh3svlSoSrte0lnPBRaAYOR80wlxcRUOPaoxKqkFdq8HH7MwJigIPbgZq4MzMVHv
LyaScWhJ7El2tqjh5aP7DhFupNsCGEf98RsUsg65qRSDd4+nuFEk3k8zifjP4dTt
JKXDXkc+rmkZXAm116Lns1rMeS/Bb7KHxC27ABEBAAG0GFBHUEd1aWRlb1A8UEdQ
R3VpZGVuQGZzPokBPAQTAQoAJgUCYX6oJgIbAwUJCWZ44gULCQgHAwUVCgkICwQW
AgEAAh4BAheAAAJEOhjJlBWdNvQIQwH/2pZzC+zL0dAHZGT4EqV0SylXE/T6DQy
KwCU0sTT1fjG1osSBmBmldQu8wbqVOzmRLqQcOVpPsguXyQQN4FkiIUfGK8EzzsC
6JuZE6ODp6SJHP9/7X+1XMnDWkFuNMo3pgENf7YKRnY34Iq7hMD1twcg303jUgSm
XqJxZuqFz/0EKr3dHERfkyyEcWh+fLDJBIEOeKeeJfeYW9BvudW5KbWrKyGAwVrF
iimBL7MXxoM7IjMRRM6AxbMVMzuUG03bgmjK7bnS4EoxysM+cUcgZzUCG2OQjTTY
HG8bMma58B/Txn3QBARP2xvMKXcaSifhl1p5iNo/ixCKUys0lW1vNEC5AQ0EYX6o
jgEIAPGx1tDK8Fh9dsfHAOoMS3XmLbVZPvTo3Wc9HpXOXEeWSPRoS4ATcPbm1Tx2
aon+9fReqWJSaxt2cub9WYwyN72Qk2+KDaevgyNE+tmqdg8v5QvJXE/5n6puTsOf
o8bFbnn6DimHRe7R61d91SLTa7CMPI6PUBIJKbTickT7zFhVc42wCsT3GBG0Xqp
t4zWdVjbUHHtVvfdjGLrVFqz1d9WUYMcetbfZyBVfBwX91E40x0VP0SnKEVT4nzh
QkgA763VT8OkebpSBNA78szS0YErLeujZv0eSxq9puzwtEWtJ6/1C6ZMG6nQmdI2
O8IwDVWD1wyXOWE5TVE3SwfWeMMAEQEAAYkBJQQYAQoADwUCYX6oJgIbDAUJCWZ4
4gAKCRDoYyZQVnTb0LMoB/0VfPpgwPERAs6UTaKroclaeJl1PYcgf+Q6qb2t3mFd
Vb6rdV3qMCYqsBuTMDQ6zDy3yYegGcSy0/mVE3moruFlu+2AiqGAK8Gj1vf5VP6y
/thE9Pzt88AH4GzOoN8PTGEIVesxAzZsNc5pfqHbtzBiwGrZz9CnCF1g4YOD8KiO
HUqIVgvOdvc+M/JE51KN+rGrurQD4D6OjegCvj1I/FB6n54mW52E/Hktl88nnS3x
ENG3NCuOn0yUQwKl+vNXPPuSWSd5DJuYzWmMtnwKIcu7tPvQgncxaH7xY7B0tX2J
YB6GwG4dDz5X4U+NRzgsF/mFebGTVOCTT1pXU+RjsSY
=lGsr

-----END PGP PUBLIC KEY BLOCK-----

Bilaga 4 – Publika PGP-nyckeln vid namn PureDope

-----BEGIN PGP PUBLIC KEY BLOCK-----

mQINBGB7l8sBEADoqImp3JqZBFiF+Pljs4M9KgKklazshYapKrpT3I990j3NRmmB
UXcfxBbbQLp4T7hHsZnlqLyqcymJv6Ncx5lJMImbESNQhS3ZBhSDAbOW9/K+eJcs
M/9l3SfhV7u3HRm2nJCh7cQ/XeyVzzR25QWXCUdxn58xX7M3csNKgp1OJXADyQE
CO8zUYBH1E0XhCooQAiFd7ZVNSn5QcmNJU8msBIJCWbf689Sss8yfdCM1b+uvnal
KXdhZhiXwjr+1tBfbC4nChoxoYvVbbCjWWA5FL+8hfCaY590I6xw8HG8ysK50PoE
DCuaFNmHhA025ErvY3ecC/zDDy+qf0HfM1s+cRTQwsZbRmOJ2zuNeDI0v0zFYLLX
C8ao9SNVSS6/8eKEUqD2GtD86UBzKXlmzg5wTLGT3I74/EQyqZqWwanzWelBlh9v
Y6SnW0yUJdNd5rWiYoJvv1eYt+uymG8Fjpxc+709HWfIcJld+tTHnOXqAuOKzozZ
RV0P5NZkAaAIuuJRvksDVGDXsGWZYiVw84lTm3vgdvRvsX/6/bbjkCSKBm8nUsW8
29oSLRqtg/oB5KZIH2dIJg6V4wUR4Yh6pxm3pww1WROf450or87WbEr9u098x8wb
oX6gDlILfjnMpOK6SX9mbY1cPcO3mAfjUfOrBR2fVHFNKrgVXeoEgjHBrwARAQAB
tAhQdXJlRG9wZykcNngQTAQoAIAUCYHuXyWlBawULCQgHAwUVCgkICwQWAgEAAh4B
AheAAoJEIirVicg7BR0Qx2QQAkCNRIZe+ed8NdPQmAZ2RMRsbDJR8sI613OAXFum
xPOEInSY9YqTz3AfGwY8/AZbHfPpUJC4OwwdFCQS5Qf9/d5NzO5DkgPZXmdwn/e8
vfrdHPwAw75bP+a9M6T/t72pxrs6ZT1rZQ4rz9SzeCd4Y0QCrQ8yRaFYglXZmfaX
ItDWODgKQ1M28wyMHP8kjiruGYxPMj1uJXfQY8Dhvjd4ey7QRZit2Ra7g8Zj67Rz
nS5PNWzMRdd1Hh3Lmtkt4m2ivYJcFOPsMEHYbmu+Byh7XuXVy9XJ/8qFncUhJf/F
kYHIzpfQXvoqtFAt6TpmmwA69OtWTOot2tpvHXLmtEk+7JfXVLpBbM08nlibAzYF
D2CrmmlZlKEV/e8RlaWykwzf7AclFYsDghOpEyaMhaB4h9HY4PkeUy00bAQONTpz
WNQdTCIctbPmf+Hl/XVjtWLEiPfAsCD8Ry8aCD2eN2iTGQ4uQKTXwSc7Bpn9cXXa
j2pLJBkYg8z+seHS3PaT/yOWF7LDGFbIlGbw2aawqBo+3rQ94JFzVzRd0iPueXIj
V6/6+7KjmZY+PUuyLQfrnVlTO9eT3Psnxb3k7Tyov5A8sIRGUaw3xqnFpVFqMpid
YWY4RtIzPA8t+mnjy8R/gbbqMgJBY5EZ0VfVqWDqMTNcf/L8rvkcT2yMUGVvYEFo
lrfzuQINBGB7l8sBEAC8FHnDkFnew/mZtU3egkhD388Bx+mBkWmZSOoRa5ITRH
qkqbs8Eb+QJggVwZt1w0DlbpAp8t2Nx2YS1qOvL/G0oWieqFtb1nWWFzEei1lHe6
Mjnir/hL+fNZJ0G/gvWvYhBqEbgNwk93NYOuL63pPDipjs0wC9XGlsM/loGE0JVi
Bu4IFAM+ASEGXXwXtesF95Sf9VosKlC+7H+ff53oIgWppc+SEkp59HRC7cqI5C/R
rdsVdwiyz7aHrO07+vMv8rK6NrP0W3UWyk6EJKu4RYlAooM1DN+hFd3Qts7Hg1XA
snMQit7/ItLjmtJBmabLYpSDIxd3M3kpAAAtEmqFawSilkxTlbsDJKP2oyq10ts
HdesbBQ7fxcSHTpO+JNQKCYt/FJb2Zu4ySl53N1FsvfDC1f7okJ4bNzzEBRkBDWt
sA/ld8vS6Eb3MOxDFGoKTN3wtf82KUiziq517Ylq694uizSeY7+qNBIP8Sj5V+oI
xaQdt6AUKr7TToZ5R2jvFYdx3LBil7jIammbx37xYE+ccEq54T/wQ83ljF3YbJL0
Ni4ec4rblsjtUko2LVNcjlLrgPlBd8CNjZCdrJYI5eyblKWVacu+0i39tDgPFFQ6
/svmk3bBaGKRzb7DGOByvi8ZK0g7UQgCiGo+QMp20Qv7sN9jMeA34hcazsbrWQAR
AQABiQIfBBgBCgAJBQJge5fLAhsMAAoJEIirVicg7BR0QpE8QAIlIiCCsEcaq9MRE
nG0JVGNqtf9e5oLA43EU0+121hNfc2AE1KyrWU/GmLNmEAA/hGdP7Ym73VH8tkU4
x2swQ0vJMAASRZ7FC12y89RcFY4if7wJT0l8kF8hd4yI0+83YA8n2W8ZiXgtDpcn
IJvh1jveROAOd7rvr/PQr2VHUI2yipPsqjwNugMD8U8SMblj+Wmhtxir9zjtZM8S
HDF6OgYGPzfW+GIys3GWvMttADp+EZOHU7Ln1WKUelMsjS+NDmhDXnj4Y9WgZzj+
lJA6RmpALX+1w+RSUP/kWi7zzOzhfOxfTPZNfA9TYhJQsypDosbOhlm+THD9GvD7
Uq160PRdz05z24B0+ruSIWv7kZh43/awlCkWq2z/bjbAyS5HbN+BM7BqLoKtD2B8
m+Q6zb3g3aUUaOMt8GyZE1+R8ii5Ci4/zZrSbg3EvRxGdwsTtxHtOpyU9oYen/7ke
aXIYjPFk/9Ouq0g6R5fNkoe20AUPgid1VwddFBgcXp+bjJfWvSMCSNwRuteNOV5s
I4IvLWdVofyEFtW589zBQWizpXRWCMOXFzDysAi5k/RJbbwZkPQT+8JcgGR+Yskh
MUWgPH8rWIBqGSmXy7c2ED9OZUn27FLaRmfxJYzzAVN1EtsrZI322297NJThHhW9
vzP+izkklhlc5YC1ObOIyTLrnjJa
=WJ+H

-----END PGP PUBLIC KEY BLOCK-----



Polisen

PM**HEMLIG**
1(4)

Datum 2023-01-19

Diariennr (åberopas) 5000-K615323-19

Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen
Nationellt IT-Brottscentrum
Pär Landegren

Kopplingar mellan påfunna PGP-nycklar och användaren bubbelmint

(2 bilagor)

Bakgrund & Syfte

I utredningen har det via forensisk undersökning av beslag 2022-5000-BG139600-19 framkommit att det finns ett antal PGP-nycklar i ovan beslag (se PM Påträffade PGP-nycklar i 2022-5000-BG139600-19).

Syftet med detta PM är att se om det finns några kopplingar till Flugforum-användaren bubbelmint.

Sammanfattning

bubbelmint skriver om att ladda ner <https://gpg4usb.org/gpg4usb-0.3.3-2.zip> samma version nämns i den forensiska rapporten. bubbelmint skriver att hen skapar en nyckel med namnet "PGPGuiden". Samma namn återfinns i programvaran i den undersökta enheten tillsammans med den tillhörande privata nyckeln. Skapandedatum (2021-10-31) för forumpostningen och skapande av PGP-nyckel "PGPGuiden" är detsamma. bubbelmint importerar PGP-nyckeln för säljaren PureDope. Samma PGP-Nyckel, verifierat med Key-ID, återfinns i den undersökta enheten.

Resultat

I en skrapning av Flugforum som gjordes 1 nov 2021 på träffas ett inlägg av användaren bubbelmint. Inlägget är en guide hur man som användare använder PGP på Windows.

Inlägget sin helhet bifogat som Bilaga 2. Nedan följer urklipp ur detta inlägg samt urklipp ur **PM Påträffade PGP-nycklar i 2022-5000-BG139600-19**.

Första steget i guiden är att ladda ner en specifik version (0.3.3-2) av gpg4usb.

1) Ladda ned gpg4usb här; <https://gpg4usb.org/gpg4usb-0.3.3-2.zip>

PGP-nycklarna påträffades i en sökväg som påvisar att samma version (0.3.3-2) funnits på enheten.

Det påträffades fyra publika PGP-nycklar och en privat PGP-nyckel i filerna på nedan sökväg:
2022-5000-BG139600-19\x\gpg4usb-0.3.3-2\gpg4usb\keydb

I inlägget finns det hänvisningar till skärmdumpar som ska finnas på en oniontjänst. Vid detta PMs skrivande så är oniontjänsten nere vilket gör att bilderna inte har kunnat inhämtas.

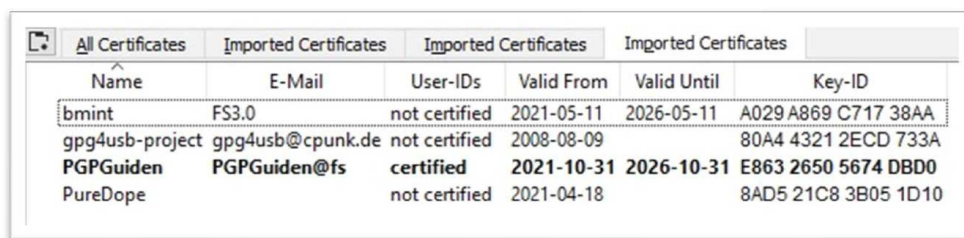
4) Nu kommer ni få välja språk, standard är systemspråk (OS språk). Om ni inte har English(US) så välj det, för det blir det jag kommer använda i den här 'guiden'.
4.a) Se bild; <http://linx4f75phtm63mxalb2wtspofcodku5lwofiyoupda4n4uc6cfjuzid.onion/self/steg1.png>

Steg 7 visar att bubbelmint skapar en PGP-nyckel med "PGPGuiden" som namn.

7) När du har klickat på 'Key' så rullar en flik ned och där hittar vi 'Generate Key' (klicka på Generate Key).
7.a) Fyll i "uppgifter" och välj ett bra lösenord, (det här lösenordet kommer du använda när du ska läsa av PGP meddelanden som är till dig). "Göm" det väl. Ingen annan än du får ha tillgång till lösenordet.
7.b) Bild som visar lite enkelt;
7.c) Jag valde "PGPGuiden" som namn, som ni kommer se i steg(en) nedanför.

Den forensiska undersökningen visar att en publik och privat nyckel vid namn "PGPGuiden" har funnits på enheten.

I filen `secreing.gpg` påträffades en privat nyckel vid namn PGPGuiden med e-postadressen PGPGuiden@fs. Den privata nyckeln hör ihop med den publika nyckeln som importerades ovan. Den privata nyckeln var lösenordskyddad med ett okänt lösenord. Filen exporterades från beslaget och importerades in i samma program som användes med de publika PGP-nycklarna:



Name	E-Mail	User-IDs	Valid From	Valid Until	Key-ID
bmint	FS3.0	not certified	2021-05-11	2026-05-11	A029 A869 C717 38AA
gpg4usb-project	gpg4usb@cpunk.de	not certified	2008-08-09		80A4 4321 2ECD 733A
PGPGuiden	PGPGuiden@fs	certified	2021-10-31	2026-10-31	E863 2650 5674 DBD0
PureDope		not certified	2021-04-18		8AD5 21C8 3B05 1D10

Skapandet datumet för PGP-nyckeln (Valid From) är samma datum som foruminlägget skapas (2021-10-31).

Bubbelmint skriver vidare om att lägga till en säljares publika nyckel i programvaran. Bubbelmint väljer säljaren PureDope. Av utrymmesskäl visas bara en del av stycket. Fullständiga stycket finns i Bilaga 2 och den publika PGP-nyckeln finns i Bilaga 1.

Nu ska vi lägga till en säljare, och kryptera ett meddelande till vald säljare..

1) Då letar vi på säljarens publika nyckel. Vi tar första bästa jag ser, och det är **PureDope**.

PureDope skrev:

PureDope gick i mål med 4.99/5.00 ★★★★★

Vi tar emot beställningar som vanligt på mailen: PureDope@protonmail.com

Likt dom sista musikanterna på titanic så bidrar vi med det vi kan, med en konkurs kampanj! 450kr / G av vårt Kokain - Listerine.

Hör av er på mailen, om du vill betala med swish så hjälper vi dig genom processen! FULL SERVICE SOM VANLIGT! <3

Här är vår publika nyckel:

-----BEGIN PGP PUBLIC KEY BLOCK-----

Version: GnuPG v1

```
mQINBGB7l8sBEADoqImp3JqZBFIF+Pljs4M9KgKk1azshYapKrpT3I990j3NRmmB
UXcfxBbbQLp4T7hHsZnlqLyqcymJv6Ncx5IJMimbESNQhS3ZBhSDAbOW9/K+eJcs
M/913SfhV7u3HRm2nJCh7cQ/XeyVzzR25QWXCUDxn58xX7M3csNKgp1OJXADyQEQ
```

Den forensiska undersökningen visar att en publik PGP-nyckel vid namn PureDope har importerats in programvaran.

All Certificates	Imported Certificates	Imported Certificates	Imported Certificates	Imported Certificates	
Name	E-Mail	User-IDs	Valid From	Valid Until	Key-ID
bmint	FS3.0	not certified	2021-05-11	2026-05-11	A029 A869 C717 38AA
gpg4usb-project	gpg4usb@cpunk.de	not certified	2008-08-09		80A4 4321 2ECD 733A
PGPGuiden	PGPGuiden@fs	certified	2021-10-31	2026-10-31	E863 2650 5674 DBD0
PureDope		not certified	2021-04-18		8AD5 21C8 3B05 1D10

Key-ID är ett unikt fingeravtryck för en PGP-nyckel. Den publika PGP-nyckeln för PureDopes Key-ID är identiskt med det Key-ID som visas i den forensiska rapporten. Det är alltså samma PGP-Nyckel i inlägget som i programvaran.

Pär Landegren

Handläggare Teknisk Inhämtning

Polismyndigheten

2023-01-19

HEMLIG

Dnr 5000-K615323-19

Bilaga 1 Publika PGP-nyckeln vid namn PureDope

-----BEGIN PGP PUBLIC KEY BLOCK-----
mQINBGB718sBEADoqImp3JqZBFiF+Pljs4M9KgKk1azshYapKrpT3I990j3NRmmB
UXcfxBbbQLp4T7hHsZnlqLyqcymJv6Ncx5lJMImbESNQhS3ZBhSDAbOW9/K+eJcs
M/913SfhV7u3HRm2nJCh7cQ/XeyVzzR25QWXCUDxn58xX7M3csNKgp1OJXADyQEQ
CO8zUYBH1E0XhCooQAiFd7ZVNSn5QcmNJU8msBIJCWbf689Sss8yfdCM1b+uvna1
KXdhZhiXwjrltBfbC4nChoxoYvVbbCjWWA5FL+8hfCaY590I6xw8HG8ysK50PoE
DCuaFNmHHaO25ErvY3ecC/zDDy+qf0HfM1s+cRTQwsZbRmOJ2zuNeDI0v0zFYLLX
C8ao9SNVSs6/8eKEUqD2GtD86UBzKXlmzg5wTLGT3I74/EQyqZqWwaNZWelBlh9v
Y6SnW0yUJdNd5rWIyoJvv1eYt+uymG8Fjpxc+709HWfIcJld+tThnOXqAuOKzoZ
RV0P5NZkAaAIuuJRvksDVGDXsGWZYIVw841Tm3vGdvRvsX/6/bbjkCSKBm8nUsW8
29oSLRqtg/ob5KZIH2dIJg6V4wUR4Yh6pxm3pww1WROf450or87WbEr9u098x8wb
oX6gDlILfjnmP0K6SX9mbY1cPcO3MAfjUfOrBR2fVHFNKrgVXeoEgjHBrwARAQAB
tAhQdXJlRG9wZyZkcnGQTAQoAIAUCYHuXyWibAwULCQgHAwUVCgkICwQWAgEAAh4B
AheAAAOJEIrvICg7BR0Qx2QQAkCNRIZE+ed8NdPQQmA2RMRSbDJR8sI613OAXFum
xPOEInSY9YqTz3AfGwY8/AZbHfPpUJC4OwwdFCQS5Qf9/d5NzO5DkgPZXmdwn/e8
vfrdHPwAw75bP+a9M6T/t72pxrs6ZTlrZQ4rz9SzeCd4Y0QCrQ8yRaFYglXZmfAx
ItdwODgKQlM28wyMHP8kjiRUgYxPMjluJXfQY8Dhvjd4ey7QRZit2Ra7g8Zj67Rz
nS5PNWzMRdd1Hh3Lmtkt4m2ivYJcFopSMEHYbmu+Byh7XuXVy9XJ/8qFncUhf/F
kYHIzpfQXvoqtFat6TpmmwA69OtWTOoT2tpvHXlMtEk+7JfXVLPbBm08n1ibAzYF
D2CrmmlZlKEV/e8RlaWykwzf7Ac1FYsDghOpEyaMhaB4h9HY4PkeUy00bAQONTpz
WNQdTCIctbPmf+Hl/XVjtWLEiPfAsCD8Ry8aCD2eN2iTGQ4uQKTXwSc7Bpn9cXXa
j2pLJBkYg8z+seHS3PaT/yOWF7LDGfBIlgBw2aawqBo+3rQ94JFzvzRd0iPueXIj
V6/6+7KjmZY+PUuyLQfrnVlTO9eT3Psnxb3k7Tyov5A8sIRGUaw3xqnFpVFqMpid
YWy4RtIzPA8t+mnjy8R/gbbqMgJBY5EZ0VfVqWDqMTNcf/L8rvkcT2yMUGVvYEFO
lrfzuQINBGB718sBEAC8FHndKfnew/mZtU3egkhD388Bx+mBkwmZSOaRa5ITRH
qkqbs8Eb+QJggVwZtlw0DlbpAp8t2Nx2YS1qOvL/G0oWiegFtblnWWFzEei1l1he6
Mjnr/hL+fznJ0G/gvWvYhBqEbgnwk93NYOuL63pPDipjs0wc9XGlsM/loGE0JVi
Bu4IFAM+ASEGXXwXtesF95Sf9VosK1C+7H+ffF53oIgWppc+SEkp59HRC7cqI5C/R
rdsVdwiyz7aHrO07+vMv8rK6NrP0W3UWyk6EJKu4RYLAooM1DN+hFd3Qts7Hg1XA
snMQit7/ItLjmtJBmabLYpSDIxd3M3kpAAAtEmqFawSilkxTlBsDJKP2oyq10ts
HdesbBQ7fxcSHTpO+JNQKCYt/FJb2Zu4yS153N1FsvfDClf7okJ4bNzzEBRkBDWt
sA/ld8vs6Eb3MOxDFGoKTN3wtf82KUiziq517Ylq694uizSeY7+qNBIP8Sj5V+oI
xaQdt6AUKr7TToZ5R2jvFYdx3LBil7jIammbx37xYE+ccEq54T/wQ83ljF3YbJL0
Ni4ec4rblsjtUko2LVNcjlLrgPlBd8CNjZCdrJYI5eyblKWVacu+0i39tDgPFFQ6
/svmk3bBaGKRzb7DGOByvi8ZK0g7UQgCiGo+QMp20Qv7sN9jMeA34hcazsbrWQAR
AQABIQIFBBgBCgAJBQJge5fLAhsMAAOJEIrvICg7BR0QpE8QAiliiCCsEcaq9MRE
nG0JVGNqt9f9e5oLA43EU0+121hNfc2AE1KyrWU/GmLNmEAA/hGdP7Ym73VH8tkU4
x2swQ0vJMAASRZ7FC12y89RcFY4if7wJT018kF8hd4yI0+83YA8n2W8ZiXgtDpcn
IJvh1jveROAOd7rvr/PQr2VHUI2yipPsqjwNugMD8U8SMb1j+Wmhtxir9zjtZM8S
HDF6OgYGPzfW+GIys3GWvMttADp+EZOHU7Ln1WKUe1Msjs+NDmhDXnj4Y9WgZzj+
lJA6RmpALX+lw+RSUP/kWi7zzOzhfOxfTPZNfA9TYhJQsypDosbOhlm+THD9GvD7
Uq160PRdz05z24B0+ruSIWv7kZh43/awlCkWq2z/bjbAyS5HbN+BM7BqLoKtD2B8
m+Q6zbzg3aUUaOMt8GyZE1+R8ii5Ci4/zZrSbg3EvRxGdwsTtxHtOpyU9oYen/7ke
aXIyjPFK/90uq0g6R5fNkoe20AUPgid1VwddFBgcXp+bjJfWvSMCSNwRuteNOV5s
I4IvLWdVOfyEFtW589zBQWIZpXRwcMOXFzDysAi5k/RJbbwZkPQT+8JcgGR+Yskh
MUWgPH8rwIBgGSmXy7c2ED9OZUn27FLaRmfXJYzzAVN1EtsrZI322297NJThHhW9
vzP+iZkklhwc5YC1ObOIyTLrnjJa
=WJ+H
-----END PGP PUBLIC KEY BLOCK-----

Du är inte inloggad.

Start » Guider » Ny GUIDE - Använd er utav PGP (Windows).

Sidor: 1

bubbelmint

Medlem +



Registrerad: 2019-04-04
Inlägg: 14,202

Igår 16:44:24

#1

Såg att några fortfarande hade lite problem med PGP i en annan tråd (som nu är borttagen) så skapar en ny tråd för er. Vet inte om det här hjälper för jag vet inte riktigt vad jag gjorde här, samtidigt som jag är stressad, men förhoppningsvis så funkar det. 😊

Det här verkar vara enklast om ni kör Windows.

1) Ladda ned gpg4usb här; <https://gpg4usb.org/gpg4usb-0.3.3-2.zip>

2) Spara det vart ni tycker känns bäst. Extrahera .zip

3) Öppna upp mappen, leta på start_windows.exe & kör igång det.

4) Nu kommer ni få välja språk, standard är systemspråk (OS språk). Om ni inte har English(US) så välj det, för det blir det jag kommer använda i den här 'guiden'.

4.a) Se bild; <http://linux475phtm63mxalb2wtspcfocdku5lwofiyoupda4n4uc6cfjuzid.onion/self/step1.png>

5) Tryck på 'Next' > Tryck återigen på 'Next' > Tryck på 'Finish'.

6) Sådär. (Öppna bilden från 6.b och följ stegen) Nu ska vi klicka på 'Key' (se bild).

6.a) Nu öppnas en till ruta (se bild återigen). - Där finns 'Key' (se bild) klicka där.

6.b) Bilden; <http://linux475phtm63mxalb2wtspcfocdku5lwofiyoupda4n4uc6cfjuzid.onion/self/step2.png>

7) När du har klickat på 'Key' så rullar en flik ned och där hittar vi 'Generate Key' (klicka på Generate Key).

7.a) Fyll i "uppgifter" och välj ett bra lösenord, (det här lösenordet kommer du använda när du ska läsa av PGP meddelanden som är till dig). "Göm" det väl. Ingen annan än du får ha tillgång till lösenordet.

7.b) Bild som visar lite simpelt;

7.c) Jag valde "PGPGuiden" som namn, som ni kommer se i steg(en) nedanför.

8) Markera (klicka i) rutan bredvid erat namn som nu har dykt upp efter programmet har genererat eran nyckel åt er. (Se bild).

8.a) Klicka nu på 'Export To Clipboard' - Nu har du kopierat din publika nyckel, redo att användas.

8.b) Jag klistrar in min publika nyckel 'på kul' i programmet för att visa er. (Se bild)

8.c1) Bild, <http://linux475phtm63mxalb2wtspcfocdku5lwofiyoupda4n4uc6cfjuzid.onion/self/step3.png>

8.c2) Bild igen, <http://linux475phtm63mxalb2wtspcfocdku5lwofiyoupda4n4uc6cfjuzid.onion/self/step4.png>

8.c3) Bild återigen, <http://linux475phtm63mxalb2wtspcfocdku5lwofiyoupda4n4uc6cfjuzid.onion/self/step5.png>

Nu har ni skapat en egen nyckel. Den här behöver säljaren ha för att skicka meddelanden till er, och tvärtom..

Nu ska vi lägga till en säljare, och kryptera ett meddelande till vald säljare..

1) Då letar vi på säljarens publika nyckel. Vi tar första bästa jag ser, och det är **PureDope**.

```
PureDope skrev:
PureDope gick i mål med 4.99/5.00 *****

Vi tar emot beställningar som vanligt på mailen: PureDope@protonmail.com

Likt dom sista musikanterna på titanic så bidrar vi med det vi kan, med en konkurs kampanj! 450kr / G av vårt Kokain - Listerine.

Hör av er på mailen, om du vill betala med swish så hjälper vi dig genom processen! FULL SERVICE SOM VANLIGT! <3

Här är vår publika nyckel:

-----BEGIN PGP PUBLIC KEY BLOCK-----
Version: GnuPG v1

mQINBG87i8sBEADoqImp3IqZBFIF+Pljs4M9KgKk1azshYapKrpT3I990J3NRmmB
UXcfxbBbQLp4T7HsZnlqLyqcm3v6Ncx5UMImbESNQhS3ZBhSDAbOW9/K+eJcs
M/9135fHv7u3Hrm2nJCh7Cq/KeyVzR25QWXCUDxn58xX7M3csNkgp1OJXADYQE
CO8zUYBHIE0XhCooQAIfd7ZVNSn5QcmNJU8msBJJCWbf689Sss8YfdCM1b+uvnal
KXdhZhiwjr+1BfbC4nCChosoYvVbbCJWWA5FL+8hfCaY59016xw8HG8ysK50PoE
DCuaFnmHHao25ErV3ecC/zDDy+qf0HfM1s+cRTQwsZbRmOJ2zuNeDIOv02FYLXL
C8ao9SNVS6/8eKEUqD2GD86UBzKXlmzg5wTLGT3I74/EqyqZqWwaNZWelBh9v
Y6SwnYUjdNd5rWIoYjv1eYt+uymG8Fjpxc+709HWFtclJd+TThnOXqAuOKzozZ
RV0PSNZKaaAIuuIRvksDVGdxsGwZYIvW84ITm3vgdvRvsX/6/bbjkCSKbM8nUsW8
29oSLRqtg/oB5KZIH2dIj6V4uUR4Yt6pxm3pww1WROF450or87WbEr9u098x8wb
oXKgDIIlJfnMpOK6S9xmbY1cPcO3mAfJUFORBR2fVHFfKrgVXeoEgJHBwARAQAB
tAhQdXJlR9wZyZCNgQTAQAIAUCYHuXyWtBAwULCqGHawUVCGkICwQWagEAAh4B
AheAAAOEJrVtgc7BR0Qx2QQAkCNRIZe+ed8N4PQQmA2RMRSBdJR8sI613OAXFum
xPOEInS5Y9qZ3AfGwY8/AZbHfPUJC4OwwdFCQ5SQ9f/d5NZO5DkgPZxmdwn/e8
vfrdHPwAw75bp+a9MeT/t72pxrs6ZT1rZQ4rz9SzECd4Y0CrQ8YRaFYg1XZmfax
ItldwODgKQ1M28wyMhp8kliruGyXPMj1uJXfQY8DhvjD4ey7QRZr2Ra7g8Zj67Rz
n5SPNwzMRdd1Hh3Lmtkt4m2ivYjcfOPsMEHYbmu+B9h7XuXVy9XJ/8qFncJhJf/F
kYHIzpfQXvoqtFAT6TpmmwA69oTWOt2tpvHXIMtEk+7JfKvPbBM08n1bAzYF
D2Crmn1ZiKEV/e8RJaWykwzf7ACfJvDghOpEyaMhaB4h9HY4PkeUy00bAQONTpz
WNQDTCTctbPmf+Hl/XvTWLEPFAcsCD8RY8aCD2eN2ITGQu4QKTXwSc7Bpn9cXXa
J2plJBkYg8z+seHS3Pat/yOWF7LDfBf1l9Bw2aawqBo+3rQ94JFzvZrD0lPueXIJ
V6/6+7KjmZY+PUuyLQfnVITO9aT3Psnxb3k7Tyov5A8sIRGUaw3xqnFpVfqMpld
YWy4RrtzPA8t+mnjy8R/gbbqMgJBYS5EZOvFvqWdQMTNcf/L8vkCT2yMUGvVYFo
1rfzuQINBG87i8sBEAC8FhNdKfnew/mZTU3egkhD388Bx+mBkWmZ5OoaRa5ITRH
kqbs8Eb+QJggYvZ1Iw0DLbpA8t2Hx2Y5IqOvL/C0oWiegFb1nWWFZeEil1he6
Mjnlr/hL+fnz3Gc/gvWvYhBgEbgnwk93NYOul53pDPipjsowC9XGlsM/loGE0JVi
Bu4IFAM+ASEGXXwXtesF9S5F9VosKIC+7H+ff53oIgWppc+SEkp59HRC7cqL5C/R
rdsVdwlzy7aHrO07+vMv8K6NrPOW3UWk6EKu4RYIAooM1DN+hFd3Qts7Hg1XA
snMQIt7/IlJm7BTmabLYpSDIwxD3M3kpAAAEEmqFawSllkoTTbsDJKP2oyq10ts
HdesBQ7fxcstTpO+JNQKCYU/FJb2Zu4y5I53N1FsvfDCIf7okJ4bnzzEBRkBDWt
sa/Id8vS6Eb3M0xDFGoKTN3wtf82Kulizq517Ylq694ulzSeY7+qNBLp8SJ5V+oI
xaQdt6A0K97TtoZ5R2jvFYdx3LBlI7Jtammbx37xYE+ccE547/wQ83Jf3YbJL0
Ni4ec4rblsJtUkoZLVNcjlrgP1Bd8CmJZCZrJY15eybIKWvacu+0I39TdGPFfQ6
/svmk3bBaGKRzb7DG0Byvi8ZK0g7UQqCiGo+QMp20Qv79sN9jMeA34hcazsbwQAR
AQABiQTFBBgCgAJBQJge5FLAhsMAAOEJrVtgc7BR0Qx2QQAkCNRIZe+ed8N4PQQ
nG0JVGNqtf9e5oLA43EU0+I2IhNfc2AE1KyrWU/GmLNmEAA/hGdP7Ym73VH8tkU4
x2S0wQvJMAASRZ7FC12y89RCy4If7wJT0I8KF8hd4y10+83YA8n2W8ZIXgtDpcn
I3vh1jveROA0d7rv/PQr2VHU12yIpPsqJwNugMD8U8SMb1J+Wmhtxr9zJtZM8S
HDF6OgYGPzFw+Gly53GWvMttAdp+EzoHu7Ln1WKUe1M5jS+NDmhDXnj4Y9WgZzj+
lDA6rmpALX+1w+RSUP/kWi7zzOzhfOxFT2NfA9TYhJQsyPDoSB0hlm+THD9GvD7
Uq160PRdz05z24B0+ruSIWv7kZh43/awICkVwQz2/bJbAys5SHbn+BM7BLoKtd2B8
m+Q6zb3aUaOMt8GZe1+R8I5C4/zZr5Bg3EvRvGdwsTxbtOpyU9oYen/7ke
aXlYjPFKf9Ouoq6R5fNKoe20AUPgld1Vdd4FbgCxP+bjJfWv5MCSNwRuteNOV5s
I4lVwLDVofYEFtWS89zBQWlzpXRWcMOXFz2YsAlSk/RjbbwZkPQT+8JcgGR+Yskh
MUWgPH8rIBgGSmXy7c2ED90ZUn27FLaRmfXJYzZAVN1EtsrZ132297NjTHHhW9
vzP+IzKkhlwCYC10b0tYlTmjJa
=WJ+H
-----END PGP PUBLIC KEY BLOCK-----
```

- 9) Då kopierar vi PureDope's publika nyckel.
- 9a) Nu ska vi lägga till PureDope i programmet, läs steg(en) nedanför.
- 9b) Klicka på 'Import Key' i programmet. - Välj sedan 'Clipboard' i fliken som rullar ned.
- 9c) Nu kommer en ruta att dyka upp - ni kommer att se 'PureDope' bla bla. Klicka på "OK" för att lägga till säljaren (PureDope) i detta fall, i eran lista.
- 10) Det ska se ut såhär nu på ett ungefär; <http://linux475phtm63mxalb2wtspcfocdku5lwofiyoupda4n4uc6cfjuzid.onion/self/step6.png>
- 10a) Skriv in vad ni vill skriva till säljaren som du ska kryptera, oftast adress. Kan se ut såhär ungefär; <http://linux475phtm63mxalb2wtspcfocdku5lwofiyoupda4n4uc6cfjuzid.onion/self/step7.png>
- 11) Nu krypterar vi meddelandet till PureDope genom att klicka i 'PureDope' i listan i programmet. För att sedan klicka på 'Encrypt'.
- 11a) Nu kommer det se ut ungefär såhär; <http://linux475phtm63mxalb2wtspcfocdku5lwofiyoupda4n4uc6cfjuzid.onion/self/step7.png>
- 11b) För att sen se ut ungefär såhär; <http://linux475phtm63mxalb2wtspcfocdku5lwofiyoupda4n4uc6cfjuzid.onion/self/step8.png>
- 12) Då har vi ett krypterat meddelandet till PureDope & kan skicka iväg det.

Glöm inte att säljaren måste ha din publika nyckel för att skicka krypterade meddelanden tillbaka till dig. Jag vet inte om det här hjälpte alls, blev själv förvirrad. Hoppas det hjälper någon. 😊

Kärlek till er alla. 😊

Senast ändrad av bubbelmint (Igår 16:44:33)



Polisen

PM**HEMLIG**
1(9)

Datum 2023-01-17

Diariennr (åberopas) 5000-K615323-19

Polismyndigheten
Nationella operativa avdelningen
Nationellt IT-Brottscentrum
Pär Landegren

Bitcoinkopplingar mellan Regnskog och beslag hos Hampus Nederman

(3 bilagor)

Bakgrund

I ärendet har det framkommit att en användare under namnet **Regnskog** har varit moderator på forumet **Flugforum**. SE *PM Regnskog, Flugforum*.

Denna person har mottagit lön för detta arbete. Lönen har betalats ut i kryptovalutan bitcoin. Se *PM Kryptospårning av löneutbetalningar - Moderator Regnskog*.

I ett annat ärende har Tullverket gjort husrannsakan gjorts hemma hos Hampus Nederman. De forensiska tömningar Tullverket har gjort har delats med Polismyndigheten. Se *PM Forensiska avbilder från Tullverket avs Nederman*.

Alla konverteringar till SEK från Bitcoin (BTC) i detta PM är gjorda på aktuell stängningskurs vid det aktuella transaktionstillfället.

Syfte

Syftet med detta PM är att undersöka om det finns några kopplingar mellan Hampus Nederman och moderatoren **Regnskog** i de forensiska tömningar som Tullverket gjort.

Polismyndigheten

2023-01-17

HEMLIG
2(9)

Dnr 5000-K615323-19

Sammanfattning

I Hampus Nedermans enheter finns det flera kryptovalutaspår som kopplar honom till moderatorn **Regnskog**. Totalt 6 st. löneutbetalningar till moderatorn **Regnskog** kan spåras till enheter Hampus Nederman besitter. Dels den återställda Electrumplånboken samt transaktionshistoriken från programmet Ledger Live. Återställningsfrasen till den senare plånboken har också återfunnits vid husrannsakan hos Hampus Nederman.

En textfil med vad som bedöms är mallar för moderatorn **Regnskog** har påträffats. Mallarna överensstämmer med faktiska inlägg som moderatorn **Regnskog** har gjort på **Flugforum**.

Spår som pekar på att Hampus Nederman har varit inloggad som användaren **Bubbelmint** på Flugforum har påträffats. Kryptovalutaspårning tillsammans med information från Flugforum pekar på att **Bubbelmint** och **Regnskog** är samma person

Metod

Forensiska spår samt kryptovalutaspår har analyserats för att se om det finns någon koppling mellan Hampus Nederman och moderatorn **Regnskog**.

Polismyndigheten

2023-01-17

HEMLIG
3(9)

Dnr 5000-K615323-19

Resultat

Default_wallet

I beslag *TV212-BP2022-2501-5G-1* återfinns filen 'default_wallet' vilket bedöms vara en plånboksfil till bitcoinplånboken Electrum¹. Denna fil har lästs in i Electrum för att ta reda om plånboken innehåller några bitcoinadresser som har transaktioner. Dessa bitcoinadresser har sedan analyserats i redan inhämtat material.

- Bitcoinadressen *bc1q9vlnzteckkl9s0yqhjfgc9jfgqswvzwzz5nktk* återfinns i plånboken. Denna adress tar emot 0,060 BTC (19 026 SEK) den 25 maj.
- Bitcoinadressen *bc1qqx7km0kgilhxrxtqpn6jhgfkd0fpztfnsvx* återfinns i plånboken. Denna adress tar emot 0,055 BTC (16 153 SEK) den 24 juni.
- Bitcoinadressen *bc1qmgssd6wt66zyswuq7v0t4xz233r9jtg6j8cck5* återfinns i plånboken. Denna adress tar emot 0,040 BTC (12 316 SEK) den 25 juli.

I *PM Kryptospårning av löneutbetalningar - Moderator Regnskog* så bedöms dessa tre adresser vara löneutbetalningar till moderatorn **Regnskog**. Adresserna går också att koppla till Hampus Nederman via uttag från Binance.

Samtliga adresser i denna plånbok återfinns i Bilaga 1 – Bitcoinadresser Default_wallet

¹ <https://electrum.org/>

Polismyndigheten

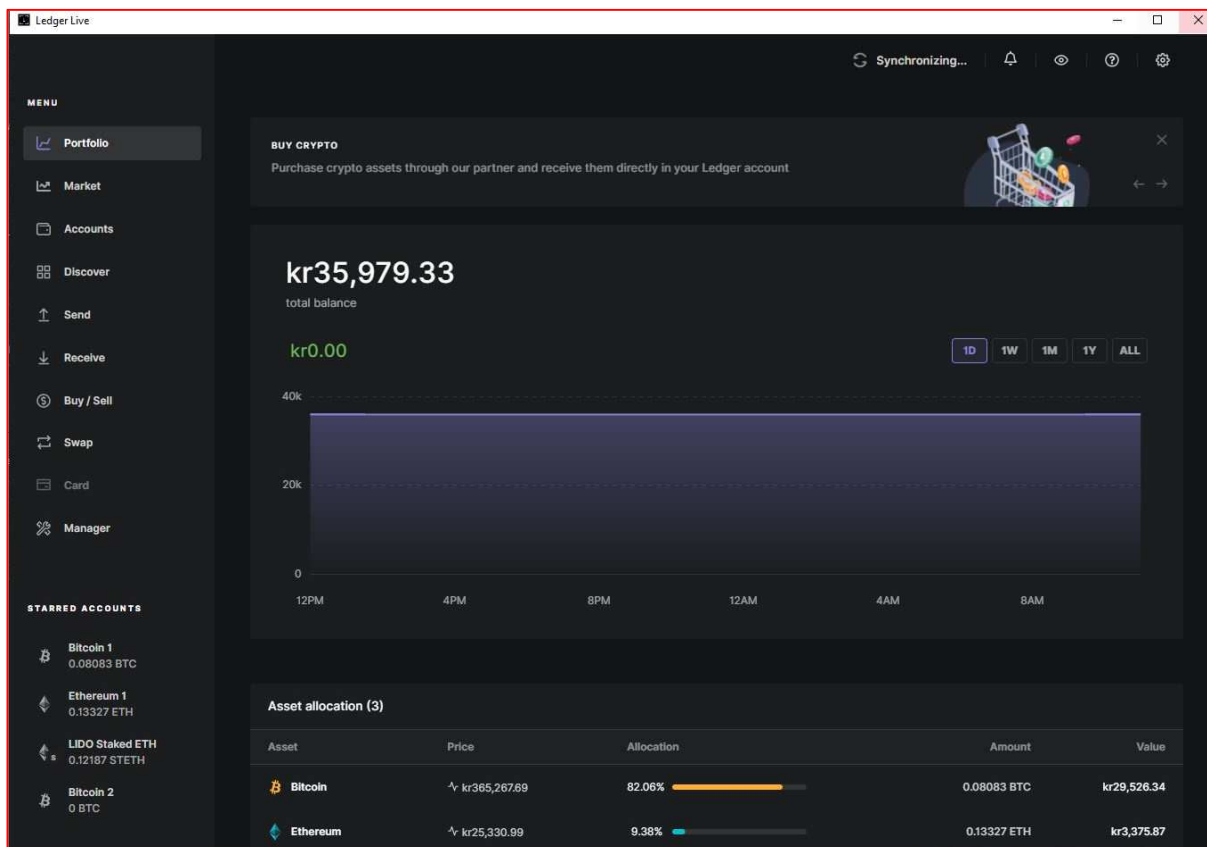
2023-01-17

HEMLIG

Dnr 5000-K615323-19

Ledger Live

Under Tullverkets husrannsakan genomförs en s.k. live-forencis på enheten med beslagsnummer *TV212-BP2022-2501-5G-1*. Skärmdumpar tas av programmet *Ledger Live* som används för att hantera en hårdvaruplånbok av märket *Ledger*.



Transaktionshistorik exporteras ut i form av en csv-fil (Bilaga 2 - ledgerlive-operations-2022.03.30.csv). Via denna fil kan man utläsa vilka transaktioner som har gått ut och kommit in till plånboken. I denna csv-fil finns tre transaktioner som bedöms vara kopplade till löneutbetalningar till moderatorn **Regnskog**.

- 2021-09-26 tar bitcoinadressen *bc1qn6grsafnlqq9vcklzk2w00dw0wwcnapag4v0l* emot 0,0400 BTC (14 950 SEK).
- 2021-10-25 tar bitcoinadressen *bc1qyqjma87tpp5exdewgsv9vl64rczn9ef69v9hqq* emot 0,04500 BTC (24 434)
- 2021-10-29 tar bitcoinadressen *bc1qyqjma87tpp5exdewgsv9vl64rczn9ef69v9hqq* emot 0,11220764 BTC (60 013 SEK)

Polismyndigheten

2023-01-17

HEMLIG
5(9)

Dnr 5000-K615323-19

I *PM Kryptospårning av löneutbetalningar - Moderator Regnskog* så bedöms dessa tre adresser vara löneutbetalningar till moderatorn Regnskog. Den sista transaktionen sker i samband med Flugsvamps 3.0 nedstängning och bedöms vara en slags slutlön då den betalas ut direkt från FS3:s kluster.

I samband med polisens husrannsakan 2022-12-06 hos Hampus Nederman påträffas en s.k. återställningsfras till vad som bedöms en hårdvaruplånbok av märket Ledger. När denna återställningsfras återskapas (se PM Återställnings PM avseende beslag 2022-5000-BG139600-7) så återfinns ovan nämnda adresser i denna plånbok.

Textfiler

I beslag *TV212-BP2022-2476-5Y-2* återfinns ett flertal textfiler med koppling till ärendet.

I sökvägen *TV212-BP2022-2476-5Y-2.E01 - Partition 2 (Microsoft NTFS, 930.97 GB)\Users\Tesa\Downloads\gpg4usb-0.3.3-2\gpg4usb\help* återfinns filen ***README.txt.txt***. Två stycken i denna texfil verkar innehålla mallar till meddelanden moderatorn ***Regnskog*** publicerar när hen har genomfört en modereringsåtgärd på Flugforum. Mallarna innehåller s.k. BBcodes², dvs html-liknande taggar som formaterar textinnehållet på ett forum. Tex all text som sätts mellan [i] och [/i] blir kursiv , mellan [b] och [/b] blir fetstil och mellan [u] och [/u] blir understruken.

² <https://en.wikipedia.org/wiki/BBCode>

Polismyndigheten

2023-01-17

HEMLIG
6 (9)

Dnr 5000-K615323-19

I textfilen återfinns en mall om modereringsåtgärd vid regelbrottet 'Dubbel-postning'

Användaren * får en varning utdelad pga brott mot regel [u]§4.5b Dubbelpostning[/u]
[i]Regel §4.5 inkluderar även dubbelpostning (att flera inlägg i rad postas från samma användare)
Denna regel exkluderas från trådar där detta avser behövas, exempelvis för säljare i deras egna trådar.[/i]

Jag kommer att klistra ihop alla inlägg till ett och samma åt dig.

Var vänlig läs reglerna, länk till regler finner du i min signatur - samt fler bra länkar som kommer att hjälpa dig navigera flugforum lättare!
När du når 50+ inlägg så kommer du att få titeln 'Medlem+' vilket betyder att du kommer kunna redigera dina egna inlägg samt ta bort.

Önskar dig en fortsatt trevlig helg!

[i]Mvh,
Regnskog[/i]

Skärmdump från Flugforum där moderatorn **Regnskog** postar ett inlägg att vid modereringsåtgärden för regelbrottet 'Dubbelpostning'

Regnskog	2021-08-13 10:06:10	#4606
Moderator  Registrerad: 2020-09-27 Inlägg: 1,967	Användaren Jokern-HAHAHA! får en varning utdelad pga brott mot regel §4.5b Dubbelpostning Regel §4.5 inkluderar även dubbelpostning (att flera inlägg i rad postas från samma användare) Denna regel exkluderas från trådar där detta avser behövas, exempelvis för säljare i deras egna trådar. Jag kommer att klistra ihop alla inlägg till ett och samma åt dig. Var vänlig läs reglerna, länk till regler finner du i min signatur - samt fler bra länkar som kommer att hjälpa dig navigera flugforum lättare! När du når 50+ inlägg så kommer du att få titeln 'Medlem+' vilket betyder att du kommer kunna redigera dina egna inlägg samt ta bort. Önskar dig en fortsatt trevlig helg! Mvh, Regnskog Läs & följ reglerna här: Regler för flugforum Säljarnas egna trådar finns här: Här finner du säljarnas egna trådar Massvis med bra länkar > Tack Piraten★ : [INDEX]Här hittar du det du behöver!	

Polismyndigheten

2023-01-17

HEMLIG
7(9)

Dnr 5000-K615323-19

I textfilen återfinns en mall om modereringsåtgärd vid regelbrottet 'Kritik'.

Användaren * får en varning utdelad pga brott mot regel [u]\$5.1 Kritik[/u]
Vid skarp kritik till en säljare förutsätts att du kontaktat säljaren gällande detta och försökt lösa problemet, innan du postar en A4 med kritik i säljarens tråd.
Kritik som anses endast vara i rent smutskastningssyfte kan utan vidare raderas av moderator.
Kritik samt anklagelser som är mer allvarlig kräver bevisning eller underlag för påståendet, vilket ska skickas in till kundtjänsten innan för att påståendet inte ska räknas in som smutskastning.

Ditt inlägg kommer att tas bort. Är du i dispyt eller tänker inleda dispyt?
Då rekommenderar jag att du läser denna guide: [topic=5406][Guide] Hur fungerar en dispyt?[/topic]
Lycka till med ditt köp/din dispyt/framtida köp!

Var vänlig läs reglerna, länk till regler finner du i min signatur - samt fler bra länkar som kommer att hjälpa dig navigera flugforum lättare!
När du når 50+ inlägg så kommer du att få titeln 'Medlem+' vilket betyder att du kommer kunna redigera dina egna inlägg samt ta bort.

Önskar dig en fortsatt trevlig helg!

[i]Mvh,
Regnskog[/i]

Skärmdump från Flugforum där moderatorn **Regnskog** postar ett inlägg att vid modereringsåtgärden för regelbrottet 'Kritik'

Regnskog	2021-04-21 21:16:15	#5
Moderator  Registrerad: 2020-09-27 Inlägg: 1,964	Användaren KendoR får en varning utdelad pga brott mot regel \$5.1 Kritik Vid skarp kritik till en säljare förutsätts att du kontaktat säljaren gällande detta och försökt lösa problemet, innan du postar en A4 med kritik i säljarens tråd. Kritik som anses endast vara i rent smutskastningssyfte kan utan vidare raderas av moderator. Kritik samt anklagelser som är mer allvarlig kräver bevisning eller underlag för påståendet, vilket ska skickas in till kundtjänsten innan för att påståendet inte ska räknas in som smutskastning. Ditt inlägg kommer att tas bort. Är du i dispyt eller tänker inleda dispyt? Då rekommenderar jag att du läser denna guide: [Guide] Hur fungerar en dispyt? Lycka till med ditt köp/din dispyt/framtida köp! Var vänlig läs reglerna, länk till regler finner du i min signatur - samt fler bra länkar som kommer att hjälpa dig navigera flugforum lättare! När du når 50+ inlägg så kommer du att få titeln 'Medlem+' vilket betyder att du kommer kunna redigera dina egna inlägg samt ta bort. Önskar dig en fortsatt trevlig kväll! Mvh, Regnskog Läs & följ reglerna här: Regler för flugforum Säljarnas egna trådar finns här: Här finner du säljarnas egna trådar Massvis med bra länkar > Tack Piraten★ : [INDEX]Här hittar du det du behöver!	

Polismyndigheten

2023-01-17

HEMLIG
8(9)

Dnr 5000-K615323-19

Den text som står nedanför strecket i respektive inlägg är det som omnämns i både foruminläggen och mallarna som signatur och anges i själva foruminställningarna för respektive användare och följer med automatiskt i varje inlägg en användare gör.

Samma stycken förekommer även i två filer med namnet **readme.txt** som återfinns på sökvägarna *TV212-BP2022-2476-5Y-2.E01 - Partition 2 (Microsoft NTFS, 930.97 GB)\Users\Tesa\Documents\Blandatosv\Blandat.zip* och *TV212-BP2022-2476-5Y-2.E01 - Partition 2 (Microsoft NTFS, 930.97 GB)\Users\Tesa\Documents\Blandatosv\Bland@.zip*

Kopplingar till Flugforumanvändaren Bubbelmint

I beslag *TV212-BP2022-2501-5G-1* påträffas i enhetens minne att användaren har surfat på ett antal onion-adresser. Adressen för Flugforum³ förekommer upprepade gånger. Alla adresser finns i Bilaga 3 - Tor URLs

Adressen http://2r6bmfcsvk3cewhqfyz2pavm6bsfasgsmeldfsxtptpq6of6j5zc4iyd.onion/login.php?action=out&id=1036&csrf_token=5e58f13e93d362675c72554ee623b2c18d37573c har exekverats en gång. Suffixet *action=out* i urlen betyder att en användare har loggat ut och suffixet *id=1036* anger id-numret på den användaren som har loggat ut. Slår man upp id-numret i den databas av forumet som har erhållits från Hostinger (se *PM Inhämtning webbtjänsten Hostinger*) är det kopplat till användaren **Bubbelmint**. Personen som har exekverat urlen har alltså varit inloggad på forumet som användaren **Bubbelmint**.

³ <http://2r6bmfcsvk3cewhqfyz2pavm6bsfasgsmeldfsxtptpq6of6j5zc4iyd.onion>

Polismyndigheten

2023-01-17

HEMLIG

Dnr 5000-K615323-19

2020-12-13 11:35:43 postar användaren **Goobacks** i donationstråden på Flugforum ” *Satfläsk! Saknar några kronor för en order, 17kr för att vara exakt! 38MJiJQHUTL3kmJWwFPqVvRf6isgD7TmN4 Nån givmild?*”

2020-12-13 13:38:35 svarar användaren **Bubbelmint** ”*20:- skickat! Hoppas köpet går lyckat, må bäst!*”

Insättningen på 0,00012222 BTC (23 SEK) kommer från bitcoinadressen *1BxYRfnd2wdPscCTn6KouxkGXd9J9qvJYk*. Samma adress tar emot vad som bedöms vara en löneutbetalning till moderatorn **Regnskog**. Se *PM Krypto-spårning av löneutbetalningar - Moderator Regnskog*. Nedan graf visar transaktionsfödet.

Det är då rimligt att anta att Regnskog och Bubbelmint är samma person.

Pär Landegren
Handläggare Teknisk Inhämtning

Bilagor

Bilaga 1 – Bitcoinadresser default_wallet - default_wallet_adresser.csv

Bilaga 2 - Tor URLs - Tor URLs.xlsx

Bilaga 3 - ledgerlive-operations-2022.03.30.csv

HEMLIG



Finansiell utredning

Hampus Nederman, 930419-2991



Polisen

Dokument
FINANSIELL UTREDNING

HEMLIG

Sida
2 (10)

Upprättad av
Monica Lengholt

Datum
2022-07-14

Diariennr
5000-K615323-19

Saknr
Version
01.00

Innehåll

1	INLEDNING	3
1.1	Syfte	3
1.2	Resultatet av utredningen.....	3
1.3	Inhämtat material	3
2	SAMMANFATTNING.....	4
3	FOLKBOKFÖRINGSUPPGIFTER.....	4
4	FÖRETAGSENGAGEMANG	4
5	INKOMSTER	4
5.1	Fastställda inkomster	4
5.2	Kontroll- och individuppgifter.....	5
6	TILLGÅNGAR.....	5
6.1	Banktillgodohavanden	5
6.1.1	Swedbank	5
6.1.2	Revolut	6
6.2	Fordonsinnehav.....	6
6.3	Fastigheter och bostadsrätter.....	6
7	SKULDER.....	6
7.1	Lån och krediter	6
7.2	Kronofogden	6
8	KONTOANALYS.....	7
8.1	Översikt över in- och utflöden	7
8.2	Transaktioner via Swish till och från privatpersoner	8
8.3	Kontantinsättningar.....	9
8.4	Betalningar till kryptoväxlare	9
8.5	Betalningar till Revolut.....	10

1 INLEDNING

På uppdrag av förundersökningsledaren i ärende 5000-K615323-19, gällande synnerligen grovt narkotikabrott, presenteras nedan en finansiell utredning avseende Hampus Nedermans ekonomiska förhållanden.

1.1 Syfte

Syftet med den finansiella utredningen är att ge en överblick över Hampus Nedermans ekonomi, att identifiera tillgångar som kan bli föremål för förverkande, samt att ta fram bevis som kan användas i straffrättsliga förfaranden. Utredningen innefattar inte kryptovaluta.

1.2 Resultatet av utredningen

Utredningen visar att Hampus Nederman

- har haft inkomster i form av ersättning från Försäkringskassan
- har haft insättningar på sina bankkonton som inte kan förklaras av deklarerade inkomster
- har haft tillgång till kontanter
- har tillgångar i form av banktillgodohavanden om ca 7 700 kr (januari 2022).

1.3 Inhämtat material

- Inkomstuppgifter för åren 2015 – 2021 från Skatteverket
- Engagemangsbesked och, i förekommande fall, kontoutdrag från Swedbank, Nordea, Handelsbanken, SEB och Revolut
- Motpartsuppgifter för utvalda transaktioner på konton i Swedbank
- Fordonsinnehav från Vägtrafikregistret
- Fastighetsinnehav från Lantmäteriet
- Bolagsengagemang från Bolagsverkets näringslivsregister
- Skulder från Kronofogden

2 SAMMANFATTNING

Hampus Nedermans inkomster under åren 2018 – 2022 utgörs av dagsersättning från Försäkringskassan. Utbetalningar har skett till hans bankkonton i Swedbank enligt nedan.

	2018	2019	2020	2021	2022*
Dagsersättning	53 760,00	65 623,00	89 656,00	99 963,00	1 152,00

*T.o.m. 28 januari

Till sina bankkonton i Swedbank erhåller Hampus Nederman överföringar via Swish om drygt 280 000 kr. Störst belopp via Swish får han under 2021.

Till kontona görs också kontantinsättningar i automat. Sammanlagt har det satts in kontanter om 129 900 kr fr.o.m. december 2020 t.o.m. januari 2022.

Hampus Nederman har gjort betalningar till kryptoväxlare med nästan 37 000 kr under 2019 och 2020. Under 2021 och januari 2022 har han betalat drygt 150 000 kr till Revolut.

Hampus Nederman har tillgångar i form av banktillgodohavanden i Swedbank om knappt 7 700 kr (januari 2022). Några andra tillgångar har inte identifierats i den finansiella utredningen. Han har inga lån eller skulder hos Kronofogden.

3 FOLKBOKFÖRINGSUPPGIFTER

Hampus Nederman är folkbokförd på Stånggatan 6 D i Örebro sedan den 1 mars 2019. På samma adress är hans mamma skriven.

4 FÖRETAGSENGAGEMANG

Hampus Nederman hade inga företagsengagemang den 14 juli 2022.

5 INKOMSTER

I detta avsnitt presenteras Hampus Nedermans inkomster.

5.1 Fastställda inkomster

Hampus Nedermans inkomster (fastställda av Skatteverket) för åren 2017 – 2020 framgår av tabellen nedan. Åren 2015 och 2016 taxerades han inte för några inkomster.



År	Överskott av tjänst	Överskott av kapital	Underskott av kapital
2017	107 072		
2018	70 080	2	
2019	86 505		
2020	119 335		72

5.2 *Kontroll- och individuppgifter*

Kontrolluppgifter har inhämtats för åren 2018 – 2020. Dessa visar att Hampus Nederman endast har haft inkomst från Försäkringskassan dessa år, bruttobeloppen framgår av tabellen ovan.

Under 2018 hade han en schablonintäkt hänförlig till ett investeringssparkonto i Avanza Bank AB på 2 kr. Under 2020 hade han ränteutgifter på 72 kr till Klarna Bank AB.

Under januari – november 2021 har han haft ersättning från Försäkringskassan med 121 890 kr före skatt.

6 TILLGÅNGAR

I detta avsnitt presenteras Hampus Nidermans identifierade tillgångar.

6.1 *Banktillgodohavanden*

Hampus Nederman har banktillgodohavanden i Swedbank och Revolut.

6.1.1 Swedbank

Hampus Nederman har nedan tillgodohavanden i Swedbank. Saldon per den 31 januari 2022.

Kontotyp	Kontonummer	Saldo
Privatkonto	8452-5, 923 808 521-2	1 695,49
Sparkapitalkonto	8452-5, 984 230 886-9	6 000,00
Investeringsspar	8452-5, 734 351 523-0	0,00
Summa		7 695,49

Dokument
FINANSIELL UTREDNING**HEMLIG**

Sida

6 (10)

Upprättad av
Monica LengholtDatum
2022-07-14Diariennr
5000-K615323-19Saknr
Version
01.00

6.1.2 Revolut

Hampus Nederman har konto LT42 3250 0903 1279 2832 hos Revolut. Kontot öppnades den 15 december 2020. Saldot var 103,01 kr den 17 mars 2022.

Han hade nedan Revolutkort den 17 mars 2022.

5354 56** ***** 3746 (giltigt t.o.m. december 2025)

5167 94** ***** 9863 (giltigt t.o.m. november 2026)

4165 98** ***** 5835 (giltigt t.o.m. augusti 2026)

5354 56** ***** 3650 (giltigt t.o.m. februari 2026)

Hampus Nederman gör överföringar till Revolut från konto i Swedbank, se avsnitt 8.5.

6.2 Fordonsinnehav

Hampus Nederman var inte registrerad ägare av något fordon den 14 juli 2022.

6.3 Fastigheter och bostadsrätter

Hampus Nederman ägde inte någon fastighet den 14 juli 2022. Adressen som han är skriven på tillsammans med sin mamma tillhör en fastighet som ägs av Örebrobostäder AB.

7 SKULDER

I detta avsnitt presenteras Hampus Nedermans identifierade lån och krediter samt eventuella skulder hos Kronofogden.

7.1 Lån och krediter

Tillfrågade banker har inte rapporterat några lån eller krediter för Hampus Nederman.

7.2 Kronofogden

Hampus Nederman hade inga skulder hos Kronofogden den 3 januari 2022.

8 KONTOANALYS

Hampus Nedermans bankkonton i Swedbank har analyserats under perioden 1 januari 2018 t.o.m. 28 januari 2022. Kontona har slagits ihop och analyserats tillsammans för att ge en helhetsbild. Överföringar mellan de egna kontona ingår inte.

8.1 Översikt över in- och utflöden

Insättningar har gjorts med sammanlagt 785 599,57 kr. Efter dagsersättning är mottagna Swish den största kategorin bland insättningarna, följt av kontantinsättningar. Insättningarna presenteras i tabellen nedan.¹

Insättningar	2018	2019	2020	2021	2022*
Dagsersättning	53 760,00	65 623,00	89 656,00	99 963,00	1 152,00
Swish	42 698,00	51 999,00	35 204,00	129 123,00	24 211,00
Kontantinsättningar			6 000,00	114 000,00	9 900,00
Överföringar	3 666,00	10 920,00	10 500,00	10 022,00	1 000,00
Återköp/returer		525,00	3 040,00	4 868,00	1 966,00
Skatteåterbäring	6 075,00	764,00	307,00		
ISK omplacering				1 002,29	1 999,03
Övrigt			1 440,00	1 399,00	
Trustly Group	1 000,00	1 500,00			
Avanza	317,25				
Totalsumma	107 516,25	131 331,00	146 147,00	360 377,29	40 228,03

*T.o.m. 28 januari

Uttag har gjorts med 794 502,44 kr. Uttagen presenteras i tabellen nedan.²

Uttag	2018	2019	2020	2021	2022*
Kortköp	-5 188,30	-8 437,68	-5 289,73	-166 144,94	-27 185,60
Swishköp företag	-7 344,04	-47 750,00	-57 455,09	-54 902,95	-3 227,00
Räkningar	-5 811,23	-9 045,35	-44 631,50	-84 600,02	-120,00
Swish	-40 212,00	-18 017,11	-21 674,00	-41 192,00	-7 024,00
Kontantuttag	-41 500,00	-25 400,00		-13 600,00	
Europabetalningar		-18 603,23	-619,44	-500,00	
Övrigt	-12 743,71				
Direktbetalningar	-290,00	-4 505,00	-3 380,00		

¹ Insättningarna har kategoriserats utifrån referenstexten på kontoutdragen och i vissa fall motpartsuppgifter från bank.

² Uttagen har kategoriserats utifrån referenstexten på kontoutdragen och i vissa fall motpartsuppgifter från bank.


Dokument
FINANSIELL UTREDNING

HEMLIG

Sida
8 (10)

Upprättad av
Monica Lengholt

Datum
2022-07-14

Diariennr
5000-K615323-19

Saknr
Version
01.00

Överföringar	-1 700,00	-955,78	-969,00	-3 438,00	
Trustly Group	-5 008,99		-1 242,00		
ISK omplacering				-3 000,00	
Bankavgifter	-370,00	-471,25	-191,00	-370,00	-92,50
Avanza	-300,00				
Totalsumma	-120 468,27	-133 185,40	-135 451,76	-367 747,91	-37 649,10

*T.o.m. 28 januari

8.2 Transaktioner via Swish till och från privatpersoner

Hampus Nederman har mottagit 283 235 kr via Swish från 47 olika privatpersoner. I tabellen nedan presenteras de personer som skickat 10 000 kr eller mer till Hampus Nederman. Det rör sig om elva personer som sammanlagt skickat 230 144 kr, vilket motsvarar 81 procent av alla mottagna Swish.

Avsändare	Summa IN
Simon Lidell	41 071
Michel Karlsson	35 658
Kenth Nederman (pappa)	26 355
Johanna Cecilia Petravis-Zarins (mamma)	25 260
Saleban Mahamud Mohamed	23 135
Antonio Roperio Ljung	17 310
Peter Adolfsson	16 450
Anders Åkerström	12 430
Daniel Olsson	12 125
Robert Josefsson	10 300
Klas Parme	10 050
Summa	230 144

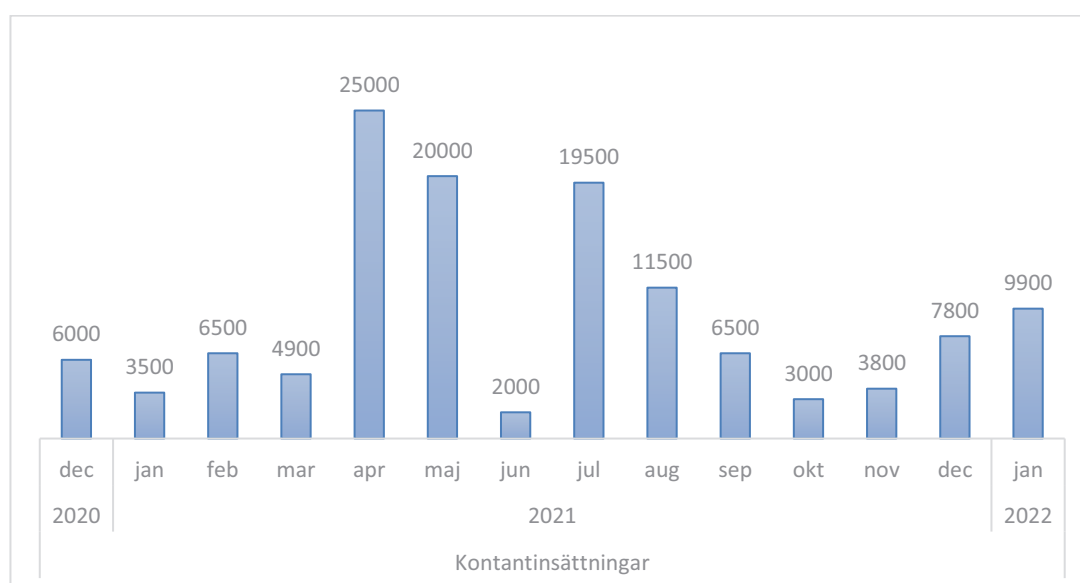
Hampus Nederman har skickat 128 119,11 kr till 46 olika privatpersoner. I tabellen nedan presenteras de personer som Hampus Nederman skickat 3 000 kr eller mer till. Det rör sig om åtta personer som mottagit sammanlagt 99 693 kr, vilket motsvarar 78 procent av alla skickade Swish.

Mottagare	Summa UT
Johanna Cecilia Petravis-Zarins (mamma)	-28 036
Saleban Mahamud Mohamed	-23 942
Kenth Nederman (pappa)	-17 835
Skyddad personuppgift	-9 100
Mary Roz Marzario	-7 500
Martin Dalborg	-5 700
Linus Hallin	-4 300
Kathy Sjödin	-3 280
Summa	99 693

Hampus Nederman har swishat med 68 olika personer, vissa har han både skickat pengar till och mottagit pengar från.

8.3 Kontantinsättningar

Från och med december 2020 görs det kontantinsättningar i automat till Hampus Nedermans bankkonton. Fram till januari 2022 har 129 900 kr satts in. Beloppen varierar mellan 2 000 kr och 10 000 kr per insättning. Störst insättningar görs i april, maj och juli 2021. Fördelningen över hela perioden framgår av nedan diagram.



Hampus Nederman har tagit ut sammanlagt 80 500 kr i kontanter, varav drygt hälften under 2018, se tabell över uttag i avsnitt 8.1.

8.4 Betalningar till kryptoväxlare

Från Hampus Nedermans konton har betalningar till kryptoväxlare identifierats enligt nedan tabell. Betalningarna till Kraken har gjorts via Europabetalningar och betalningarna till Safello och Goobit har gjorts via Swish.

Kryptoväxlare	2019	2020	Totalsumma
Kraken	-18 603,23		-18 603,23
Safello	-11 767,00		-11 767,00
Goobit		-6 610,00	-6 610,00
Totalsumma	-30 370,23	-6 610,00	-36 980,23



8.5 *Betalningar till Revolut*

Från Hampus Nedermans konton har betalningar till Revolut identifierats enligt nedan.

	2021	2022*	Totalsumma
Revolut	-131 732,98	-22 120,00	-153 852,98

*T.o.m. 28 januari



Polisen

HEMLIG

109

Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Nationella Operativa Avdelningen, Komplexa cyberbrott (KCB) 1 NIB NOA

Diariernr

5000-K615323-19

Skäligen misstänkt person

Nederman, Hampus Helge

Personnr

19930419-2991

Identifierad

Ja

Kontrollsätt

Nationellt ID-kort

Kommentar



Polisen

HEMLIG

110

Personalia och dagsbottsuppgift

Utskriftsdatum
2023-04-12

Namn Nederman, Hampus Helge		Personnummer 19930419-2991	
Tilltalsnamn Hampus	Kallas för	Öknamn	Kön Man
Födelseförsamling Långbro	Födelselän Örebro län	Födelseort utland	
Medborgarskap Sverige	Hemvistland	Telefonnr	
Postadress Stånggatan 6 D 703 46 Örebro			
Folkbokföringsort Örebro			
Föräldrars/Vårdnadshavares namn och adress (beträffande den som inte fyllt 20 år)			
Utbildning			
Yrke / Titel			
Arbetsgivare		Telefonnr	
Anställning (nuvarande och tidigare)			
Arbetsförhet och hälsotillstånd			
Kompletterande uppgifter			
Uppgiven inkomst 100000	Bidrag 0	Hemmavarande barn under 18 år 0	
Försörjningsplikt		Skulder 0	
Förmögenhet 0			
Kontroll utförd			
Taxerad inkomst 86500		Taxeringsår 2020	
Taxeringskontroll utförd av PA Patrich Kung		Datum 2022-03-22	



Polisen

HEMLIG

111

Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Nationella Operativa Avdelningen, Komplexa cyberbrott (KCB) 1 NIB NOA

Diariensr

5000-K615323-19

Skäligen misstänkt person

Ihrén Nironen, Adam Antti

Personnr

19940119-7554

Identifierad

Ja

Kontroll sätt

Annat

Kommentar

Genom utredning fastställt



Polisen

HEMLIG

Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet

Nationella Operativa Avdelningen, Komplexa cyberbrott (KCB) 1 NIB NOA

Ärende

Diariennr

5000-K615323-19

Underrättad av

Keyzer, Jim

Gärning

Synnerligen grovt narkotikabrott Fullbordat, Stockholm Stockholm, mellan 2019-06-02 och -

Berörd person

Personnr

19940119-7554

Efternamn

Nironen

Förnamn

Adam Antti

Underrättelsesätt

Underrättelse genom vanlig delgivning

Datum utsänd

2023-04-12

Yttrande senast (rådrum)

2023-04-28

Notering

Resultat av slutunderrättelse

Information gällande erinran

Försvare

Namn

Audell, Elisabet

Underrättelsesätt

Skriftlig underrättelse

Datum utsänd

2023-04-12

Yttrande senast (rådrum)

2023-04-28

Notering

Överlämnat på USB

Resultat av slutunderrättelse

Information gällande erinran

**HEMLIG**

Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet

Nationella Operativa Avdelningen, Komplexa cyberbrott (KCB) 1 NIB NOA

Ärende

Diariennr

5000-K615323-19

Underrättad av

Siklosi, Göran

Gärning

Bokföringsbrott Fullbordat, [REDACTED], mellan 2019-12-12 00:00 och 2021-08-25 00:00

Grovt penningtvättsbrott Fullbordat, [REDACTED], mellan 2019-12-12 och 2021-08-25

Synnerligen grovt narkotikabrott Fullbordat, [REDACTED], mellan - och 2021-11-09

Berörd person

Personnr

19830208-0778

Efternamn

Kronberg

Förnamn

Fredrik Ulf Julius

Underrättelsesätt

Underrättelse genom vanlig delgivning

Datum utsänd

2023-04-12

Yttrande senast (rådrum)

2023-04-28

Notering

Resultat av slutunderrättelse

Information gällande erinran

Försvare

Namn

Awrohum, Kinora

Underrättelsesätt

Skriftlig underrättelse

Datum utsänd

2023-04-12

Yttrande senast (rådrum)

2023-04-28

Notering

Resultat av slutunderrättelse

Information gällande erinran



Polisen

HEMLIG

Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet

Nationella Operativa Avdelningen, Komplexa cyberbrott (KCB) 1 NIB NOA

Ärende

Diariennr

5000-K615323-19

Underrättad av

Keyzer, Jim

Gärning

Synnerligen grovt narkotikabrott Fullbordat, Stockholm Stockholm, mellan 2018-12-17 och -

Berörd person

Personnr

19930419-2991

Efternamn

Nederman

Förnamn

Hampus Helge

Underrättelsesätt

Underrättelse genom vanlig delgivning

Delgiven info. om ev. förenklad delgivning

2023-01-26

Datum utsänd

2023-04-12

Yttrande senast (rådrum)

2023-04-28

Notering

Resultat av slutunderrättelse

Information gällande erinran

Försvare

Namn

Ataseven, Metin

Underrättelsesätt

Skriftlig underrättelse

Datum utsänd

2023-04-12

Yttrande senast (rådrum)

2023-04-28

Notering

Överlämnat på USB

Resultat av slutunderrättelse

Information gällande erinran