



Region Bergslagen, Grova brott 1 PO Örebro

Danielle Sillrén

Carolyn Tengroth

5000-K1565225-22

till 5000-K1565225-22

Arkiv/Åkl. ex

AM-3732-23

Danielle Sillrén

Signaturen Datum

2023-05-17

AKTBIL: 91

Personer i ärendet

Förtursmål Nej	Beslag	Målsägande vill bli underrättad om tidpunkt för huvudförhandlingen Nej
Ersättningsyrkanden	Tolk krävs	
Misstänkt (Efternamn och förnamn) Yigzaw, Sador		Personnummer 20000903-5338
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 2023-05-17, underrättelse genom vanlig delgivning		Yttrande senast (rådtrum) Resultat av slutunderrättelse Ingen erinran
Försvare Hahn, Andreas, förordnad 2023-01-11		
Underrättad om slutförd förundersökning / utredning 2023-05-17, skriftlig underrättelse		Yttrande senast (rådtrum) Resultat av slutunderrättelse Ingen erinran

Notering

Innehållsförteckning

Diariernr	Uppgiftstyp	Sida
IT		
5000-K1565225-22	PM om Apple Healths funktionalitet.....	3
Sadors telefon		
	Protokoll Extraktionsprotokoll 2023-5000-BG3991-1.....	4
	Protokoll IT-forensiskt protokoll 2023-5000-BG3991-1.....	6
	<i>Bilaga: Bilaga 1 Webbhistorik utvald av utredare</i>	
	<i>Bilaga: Bilaga 2 Appanvändningshistorik SJ-applikationen</i>	
	Protokoll BG4926-1 Tilläggsprotokoll SJ-app.....	23
	Protokoll 2023-5000-BG51709-1;2 Protokoll GPD Snapchat.....	29
Israas telefon		
	Protokoll Extraktionsprotokoll 2023-5000-BG4926-1.....	32
	Protokoll Extraktionsprotokoll 2023-5000-BG4926-1.....	33
	Protokoll IT-forensiskt protokoll 2023-5000-BG1926-1.....	35
	<i>Bilaga: Bilaga 1 Applikationsanvändning</i>	
Personalia		
	Bilaga skäligen misstänkt, Yigzaw, Sador.....	62
	Personalia, Yigzaw, Sador.....	63



Polisen

PM

1 (1)

Datum 2023-04-05

Diariennr (åberopas) K1565225-22

Polismyndigheten
Regionalt IT-brottscentrum Bergslagen
Oskar Ågren

Apple Health

Apple Health är en hälsoapplikation som kommer förinstallerad på nyare mobiltelefoner av typen iPhone. Applikationen mäter bland annat användarens steg och utefter det uppskattar hur långt användaren har rört sig. Applikationen försöker även räkna ut en hastighet och hur många trappsteg enheten har rört sig.

iPhones har inbyggda sensorer med kapaciteten att mäta hur enheten rör sig. Apple Health använder sig av värden från dessa sensorer för att avgöra hur många steg en användare har gått. Har användaren kopplat sin enhet till en Apple Watch kan ytterligare värden registreras från klockan, såsom puls och uppskattad syrenivå i blodet.

Vid en IT-forensisk undersökning kan information om steg och distans, samt ytterligare data i fall där en Apple Watch har varit kopplad, tolkas. Apple Health informationen i en databas där antalet steg och distans lagras i intervaller om 0 – 10 minuter. Som längst kan varje intervall vara 10 minuter och om enheten rör sig en längre period delas aktiviteten upp över flera intervall.

Det finns alltid en viss felmarginal både när det kommer till antalet steg och därmed den uppskattade distansen, men även när det kommer till vad enheten kan uppskatta som steg. Steg kan framkallas av användaren men också registreras vid exempelvis tramptag under en cykelfärd eller en vid andra tillfällen enheten är i rörelse.



Region Bergslagen
IT-brottscentrum Örebro
Box 1804
701 18 Örebro

Datum
2023-01-18

Diarienummer
K1565225-22
5702/1707-23

Protokoll över extrahering av Mobiltelefon med beslagsnummer 2023-5000-BG3991-1.

Inledande uppgifter

Undersökningen begärd av: Robin Andersson, Åklagare.

Anledning till undersökningen: Anmälan om mord.

Undersökningsansvarig: IT-forensiker Hampus Fredriksson.

Plats och tider för undersökningen: Undersökningen påbörjades den 18 januari 2023.

Övrig information: Utredaren ansvarar för att relevant information från extraheringen protokollförs i DurTvå så som IMEI-nummer och SIM-kortnummer.

Extraktionen sparas hos IT-brottscentrum i Örebro som ansvarar för arkivering. Extraheringen har gjorts tillgänglig för aktuell utredare för vidare analys.

Resultatmaterialet omfattas av begreppet kopia enligt Rättegångsbalken 27 kap 17§. Det åligger uppdragsgivaren att kontrollera att rekvisiten för kopia är uppfyllda samt, om så är fallet, registrera materialet som kopia i DurTvå.

Det extraherade materialet finns tillgängligt i ärendets avsedda utredningskatalog.

Iakttagelser:

Enhetens datum och tidsinställning kontrollerad mot Fröken Ur:

Fröken Ur: 2023-01-12 Kl. 13:38

Enhetstid: 2023-01-12 Kl. 13:38

Automatisk tid: på

Automatisk tidszon: inställning saknas

Aktuell tidszon: UTC+1.00

Gods

Materialmärkning	Beslagsnr	Beskrivning
5702/1707-23/G001	2023-5000-BG3991-1	Mobiltelefon

Telefonmodell	IMEI (Alt.se bild)	Datum och tid
iPhone 11	353990102136111	Synkroniseras automatiskt
Operatör (Alt.se bild)	ICCID (Alt.se bild)	SIM-kortets telenr - 46724447371
Vimla!	89460810040004021784	Ej kontrollerat.

Information om extrahering	
Metod för handburen enhet:	Filsystem extrahering
Metod för Minneskort:	Enheten saknar stöd för minneskort.
Metod för SIM-kort:	Ej utfört

Su



Polisen

Region Bergslagen
IT-brottscentrum Örebro
Box 1804
701 18 Örebro

Datum
2023-04-21

Diarienummer
K1565225-22
5702/1707-23

Protokoll över analys av digital information i mobiltelefon iPhone 11 med beslagsnummer 2023-5000-BG3991-1

Inledande uppgifter

Undersökningen Kammaråklagare Robin Andersson, Åklagarkammaren Örebro
begärd av:

Anledning till Om möjligt besvara frågorna:
undersökningen: Har SJ-applikationen använts kvällen den 29e december 2022?
När har de, av utredare, utvalda webbsökningarna utförts? Har de utförts på enheten?

Handläggare: IT-forensiker Oskar Ågren
Medundersökare: IT-forensiker Hampus Fredriksson

Plats och tider för Undersökningen påbörjades den 3 april vid Regionalt IT-
undersökningen: brottscentrum Örebro.

Övrig information: Alla tidsangivelser i detta protokoll anges i lokal svensk tid om inget annat anges.

All webbhistorik som är utvald av utredare, med länkar, redovisas i Bilaga 1.

Applikationsanvändningslogg gällande användning av SJ-applikationen redovisas i Bilaga 2.

Skärmbilden *IMG_0319.PNG* har laddats upp till ärendet i FILIP.

Sammanfattning

Webbhistorik

Undersökningen ger starkt stöd för att de webbsökningar som iakttagits i webbläsaren Safaris historik har skett vid de tidpunkter som redovisas i Tabell 1. Undersökningen ger också stöd för att webbsökningarna ska ha genomförts på den undersökta enheten.

SJ-applikationen

SJ-applikationen fanns installerad på enheten. Undersökningen ger starkt stöd för att applikationen har öppnats och stängts vid ett flertal tillfällen den 29 december 2022. Starttid för det första användningstillfället cirka Kl 14:20 och en sluttid för det sista tillfället cirka Kl. 17:58.

Beskrivning av material

Det undersökta beslaget, 2023-5000-BG399-1, var en mobiltelefon av tillverkaren Apple och av modellen iPhone 11.



Figur 1. Foto mobiltelefonens framsida.



Figur 2. Foto mobiltelefonens baksida..

Iakttagelser och undersökningar

Information om användarkonton och operativsystem

Operativsystemsversion: *iOS 15.5*

Iakttaget iCloud-konto: *sadorcberhane@gmail.com*

Iakttaget titelnamn på iCloud-konto: *Sador Yigzaw*

Systemtid

När enheten ankom till Regionalt IT-brottscentrum hade enheten inställning för automatisk tidsuppdatering påslaget och nedan tidsinställningar iakttogets i förhållande till Fröken Ur.

Enhetstid: 2023-01-12 Kl. 13:38

Fröken ur: 2023-01-12 Kl. 13:38

Webbhistorik / Googlesökningar

Programmet Safari är en webbläsare utvecklad av företaget Apple.

KnowledgeC är en databas som återfinns i mobiltelefoner av denna typ. Databasen innehåller information om viss typ av användaraktivitet, exempelvis applikationsanvändning och webbhistorik från Safari.

I enheten iakttogets ett antal googlesökningar i Safaris databas för webbhistorik (*History.db*) samt i knowledgeC.

Sökningarna presenteras nedan i Tabell 1.

Titel	Senast besökt-Tid	Källa
hur länge sitter man häktad - Sök på Google	2022-12-29 15:00:29(UTC+1)	Safari
hur länge sitter man häktad - Sök på Google	2022-12-29 15:00:35(UTC+1)	KnowledgeC
hur länge sitter man häktad för grov mordet - Sök på Google	2022-12-29 15:00:54(UTC+1)	Safari
hur länge sitter man häktad för grov mordet - Sök på Google	2022-12-29 15:01:00(UTC+1)	KnowledgeC
Sador Yigzaw - Sök på Google	2022-12-29 15:07:36(UTC+1)	Safari
Sador Yigzaw - Sök på Google	2022-12-29 15:07:40(UTC+1)	KnowledgeC

Tabell 1. Del av utredares utvalda webbhistorik.

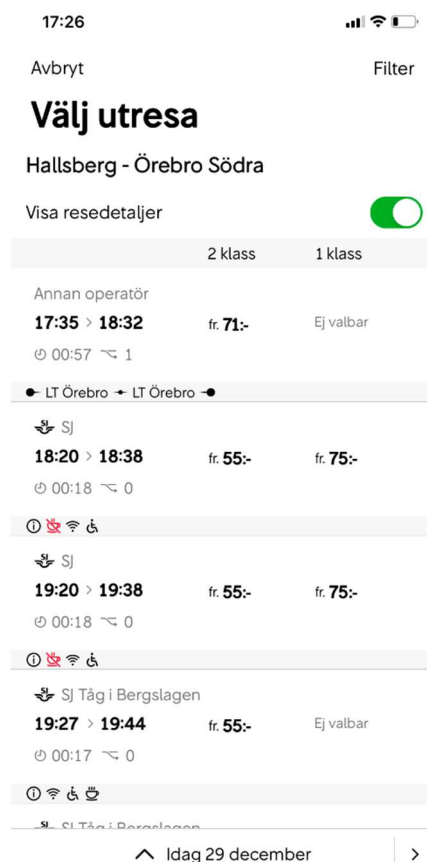
I Bilaga 2 redovisas all internethistorik som utredare valt ut.

I Safaris databas för webbhistorik, *History.db*, iaktogs inga tecken på att historiken skulle vara synkroniserad från en annan enhet. Vid undersökning av *CloudTabs.db*, Safaris databas över enheter som är synkroniserade till det inloggade iCloud-kontot, iaktogs endast den undersökta enheten.

SJ-applikationen

SJ:s applikation iaktogs installerad på enheten. I knowledgeC (förklaras under avsnitt Webbhistorik / Googlesökningar) iaktogs flertalet poster relaterat till användning av applikationen.

I enhetens kamerarulle (fotobibliotek) iaktogs en skärmbild, med filnamnet *IMG_0319.PNG*, från SJ-applikationen med iakttaget skapandedatum 2022-12-29 Kl. 17:26:31. Bilden iaktogs ha raderats och flyttats till kamerarullens papperskorg 2022-12-30 Kl. 21:30:30. Bilden redovisas nedan i Figur 3.



Figur 3. Skärmbild *IMG_0316.png*

Ett av de iakttagna tillfällena för applikationsanvändning sammanfaller med skapandetiden för *IMG_0319.PNG*.

De iakttagna tidsstämplarna från applikationsanvändningsdatan indikerar en starttid av applikationen 2022-12-29 Kl: 17:26:23 och en sluttid 2022-12-29 Kl. 17:26:49.

En komplett historik över alla iakttagna poster i KnowledgeC, daterade 29e december 2022, relaterat till SJ:s applikation redovisas i Bilaga 1.

Analys och slutsats

Webbhistorik

Iakttagelserna ger stöd för att googlesökningarna / besöken gjorts vid de tider som anges i Tabell 1 i webbläsaren Safari på enheten. Att en sökning finns registrerad i både KnowledgeC och i webbläsarens historik betyder dock inte att det är två olika sökningar.

Att det inte iaktogs några tecken i webbläsarens historik på att sökningarna skulle vara synkroniserade från en annan enhet och att endast den undersökta enheten iaktogs i

CloudTabs.db, samt att sökningarna även återfinns i knowledgeC ger sammantaget starkt stöd för att sökningarna har utförts med den undersökta enheten.

SJ-applikationen

Förekomsten av applikationsanvändningsdata tillsammans med den skärmbild som iaktogs ger starkt stöd för att SJ-applikationen har använts vid ett flertal tillfällen den 29 december 2022 med en starttid för det första användningstillfället cirka kl. 14:20 och en sluttid för det sista tillfället cirka. kl. 17:58. Se Bilaga 2.

Materialförteckning

Gods

Material-märkning	Beslagsnr	Beskrivning	Platsbeskrivning	Tillvarataget av
5702/1707-23/G001	2023-5000-BG3991-1	Mobiltelefon	På misstänkt	Pa Danielle Sillrén

K1565225-22
2023-5000-BG3991-1
Bilaga 1

Bilaga 1.
Utredares utvalda webbsökningar.

Titel	Länk	Senast besökt-Tid	Källa
Google	https://www.google.se/?client=safari&channel=iphone_bm#sfbu=1&pi=	2022-12-29 15:07:51(UTC+1)	KnowledgeC
	https://www.google.se/?client=safari&channel=iphone_bm#sfbu=1&pi=	2022-12-29 15:07:50(UTC+1)	Safari
	https://www.google.se/search?q=Sador+Yigzaw+&client=safari&channel=iphone_bm&source=hp&ei=aJ2tY_-xAgWHxc8PhZOhmA8&oq=Sador+Yigzaw+&gs_lcp=ChFtb2JpbGUtZ3dzLXdpei1ocBADMgUIIRCgAToRCC4QgAQQsQMqgwEQxwEQ0QM6CwgAEIAEELEDEIMBOggILhCxAXCDAToOCC4QgAQQsQMqXwEQ0QM6BQguEIAEOg4ILhCABBcxAXCDARDUAjoiCAAQgAQQsQM6CAGuEIAEELEDQgsILhCABBcxAXDUAjoiCC4Q1AIQgAQ6CwguEIAEEMcBEK8BOgUIABCABDolCC4QgAQQ1AI6CggAEIAEELED EAo6BwgAEIAEEEAo6BwguEIAEEEAo6BAGAEBA6DQguEIAEEMcBEK8BEA06BwgAEIAEEEA06BggAEB4QDTGCAAQFhAeUN4HWPE_YOhFaABwAHgAgAGFAYgBzQeSAQM3LjOYACgAQGwAQA&sclicie nt=mobile-gws-wiz-hp	2022-12-29 15:07:50(UTC+1)	KnowledgeC

K1565225-22
2023-5000-BG3991-1
Bilaga 1

Sador Yigzaw - Sök på Google	https://www.google.se/search?q=Sador+Yigzaw+&client=safari&channel=iphone_bm&source=hp&ei=aJ2tY_-xAqWHxc8PhZOhmA8&oq=Sador+Yigzaw+&gs_lcp=ChFtb2JpbGUtZ3dzLXdpei1ocBADMgUIIRCgAToRCC4QgAQsQMqQwEQxwEQ0QM6CwgAEIAEELEDEIMBOggILhCxAxCDAToOCC4QgAQsQMqQxwEQ0QM6BQguEIAEOg4ILhCABBcxAxCDARDUAjoiCAAQgAQsQM6CAguEIAEELEDQgsILhCABBcxAxDUAjoiCC4Q1AIQgAQ6CwguEIAEEMcBEK8BOgUIABCABDoICC4QgAQQ1AI6CggAEIAEELED EAo6BwgAEIAEEEAo6BwgAEIAEEEAo6BAGAEBA06BwgAEIAEEMcBEK8BEA06BwgAEIAEEEA06BggAEB4QDTToGCAAAQFhAeUN4HWPE_YOhFaABwAHgAgAGFAyGbzQeSAQM3LjOYAAQcGAAQGWaQA&sclicie nt=mobile-gws-wiz-hp	2022-12-29 15:07:40(UTC+1)	KnowledgeC
Sador Yigzaw - Sök på Google	https://www.google.se/search?q=Sador+Yigzaw+&client=safari&channel=iphone_bm&source=hp&ei=aJ2tY_-xAqWHxc8PhZOhmA8&oq=Sador+Yigzaw+&gs_lcp=ChFtb2JpbGUtZ3dzLXdpei1ocBADMgUIIRCgAToRCC4QgAQsQMqQwEQxwEQ0QM6CwgAEIAEELEDEIMBOggILhCxAxCDAToOCC4QgAQsQMqQxwEQ0QM6BQguEIAEOg4ILhCABBcxAxCDARDUAjoiCAAQgAQsQM6CAguEIAEELEDQgsILhCABBcxAxDUAjoiCC4Q1AIQgAQ6CwguEIAEEMcBEK8BOgUIABCABDoICC4QgAQQ1AI6CggAEIAEELED EAo6BwgAEIAEEEAo6BwgAEIAEEEAo6BAGAEBA06BwgAEIAEEMcBEK8BEA06BwgAEIAEEEA06BggAEB4QDTToGCAAAQFhAeUN4HWPE_YOhFaABwAHgAgAGFAyGbzQeSAQM3LjOYAAQcGAAQGWaQA&sclicie nt=mobile-gws-wiz-hp	2022-12-29 15:07:37(UTC+1)	Safari

K1565225-22

2023-5000-BG3991-1

Bilaga 1

Sador Yigzaw - Sök på Google	https://www.google.se/search?q=Sador+Yigzaw+&client=safari&channel=iphone_bm&source=hp&ei=aJ2tY_-xAqWHxc8PhZOhmA8&oq=Sador+Yigzaw+&gs_lcp=ChFtb2JpbGUtZ3dzLXdpei1ocBADMgUIIRCgAToRCC4QgAQsQMqgwEQxwEQ0QM6CwgAEIAEELEDEIMBOggILhCxAXCDAToOCC4QgAQsQMqXwEQ0QM6BQguEIAEOg4ILhCABBcxAXCDARDUAjoiCAAQgAQsQM6CaguEIAEELEDQgsILhCABB CxAXDUAjoiCC4Q1AIQgAQ6CwguEIAEEMcBEK8BOgUIABCABDoICC4QgAQQ1AI6CggAEIAEELED EAo6BwgAEIAEEEAo6BwguEIAEEEAo6BAGAEBA06DQguEIAEEMcBEK8BEA06BwgAEIAEEEA06BggAEB 4QDTToGCAAAQFhAeUN4HWPE_YOhFaABwAHgAgAGFAYgBzQeSAQM3LjOYACgAQGwAQA&sclic nt=mobile-gws-wiz-hp	2022-12-29 15:07:36(UTC+1)	Safari
Google	https://www.google.se/?client=safari&channel=iphone_bm	2022-12-29 15:07:36(UTC+1)	Safari
	https://www.google.se/?client=safari&channel=iphone_bm	2022-12-29 15:07:36(UTC+1)	KnowledgeC
Google	https://www.google.se/?client=safari&channel=iphone_bm#sfbu=1&pi=	2022-12-29 15:07:30(UTC+1)	KnowledgeC
Google	https://www.google.se/?client=safari&channel=iphone_bm#sfbu=1&pi=	2022-12-29 15:07:27(UTC+1)	Safari

K1565225-22
2023-5000-BG3991-1
Bilaga 1

	https://www.google.se/search?q=hur+i%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad+f%C3%B6r+grov+mord&client=safari&channel=iphone_bm&ei=fZ2tY-H3M8HQqwGm_4HIAw&oq=hur+i%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad+f%C3%B6r+grov+mord&gs_lcp=ChNtb2JpbGUtZ3dzLXdpei1zZXJwEAEYADIFCCEQoAEyBQghEKABMggILRAWEB4QHToKCAQRxDWBBBCwAzoFCAAQgAQ6BggaEBYQHkoECEEYAFc2B1jmswFgkbwBaaJwAHgAgAHEAYgB4xGSAQQzLjE0mEAoAEByAEIwAEB&scient=mobile-gws-wiz-serp	2022-12-29 15:01:46(UTC+1)	KnowledgeC
	https://www.aklagare.se/lattlast/du-som-ar-misstankt-for-brott/	2022-12-29 15:01:42(UTC+1)	KnowledgeC
Google	https://www.aklagare.se/lattlast/du-som-ar-misstankt-for-brott/	2022-12-29 15:01:38(UTC+1)	Safari
	https://www.google.se/search?q=hur+i%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad+f%C3%B6r+grov+mord&client=safari&channel=iphone_bm&ei=fZ2tY-H3M8HQqwGm_4HIAw&oq=hur+i%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad+f%C3%B6r+grov+mord&gs_lcp=ChNtb2JpbGUtZ3dzLXdpei1zZXJwEAEYADIFCCEQoAEyBQghEKABMggILRAWEB4QHToKCAQRxDWBBBCwAzoFCAAQgAQ6BggaEBYQHkoECEEYAFc2B1jmswFgkbwBaaJwAHgAgAHEAYgB4xGSAQQzLjE0mEAoAEByAEIwAEB&scient=mobile-gws-wiz-serp	2022-12-29 15:01:38(UTC+1)	KnowledgeC

K1565225-22
2023-5000-BG3991-1
Bilaga 1

hur länge sitter man häktad för grov mordet - Sök på Google	https://www.google.se/search?q=hur+i%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad+f%C3%B6r+grov+mordet&client=safari&channel=iphone_bm&ei=fZ2tY-H3M8HQqwGm_4HIAw&oq=hur+i%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad+f%C3%B6r+grov+mord&gs_lcp=ChNtb2JpbGUtZ3dzLXdpei1zZXJwEAEYADIFCCEQoAEyBQghEKABMggIIRAWEB4QHToKCAQRxDWBBBCwAzoFCAAQgAQ6BggAEByQHkoECEEYAFc2B1jmswFgkbwBaaJwAHgAgAHEAYgB4xGSAQQzLjE0mEAoAEByAEIwAEB&scient=mobile-gws-wiz-serp	2022-12-29 15:01:00(UTC+1)	KnowledgeC
hur länge sitter man häktad för grov mordet - Sök på Google	https://www.google.se/search?q=hur+i%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad+f%C3%B6r+grov+mordet&client=safari&channel=iphone_bm&ei=fZ2tY-H3M8HQqwGm_4HIAw&oq=hur+i%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad+f%C3%B6r+grov+mord&gs_lcp=ChNtb2JpbGUtZ3dzLXdpei1zZXJwEAEYADIFCCEQoAEyBQghEKABMggIIRAWEB4QHToKCAQRxDWBBBCwAzoFCAAQgAQ6BggAEByQHkoECEEYAFc2B1jmswFgkbwBaaJwAHgAgAHEAYgB4xGSAQQzLjE0mEAoAEByAEIwAEB&scient=mobile-gws-wiz-serp	2022-12-29 15:00:55(UTC+1)	Safari

K1565225-22
2023-5000-BG3991-1
Bilaga 1

hur länge sitter man häktad för grov mordet - Sök på Google	https://www.google.se/search?q=hur+l%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad+f%C3%B6r+grov+mordet&client=safari&channel=iphone_bm&ei=fZ2tY-H3M8HQqwGm_4HIAw&oq=hur+l%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad+f%C3%B6r+grov+mord&gs_lcp=ChNtb2JpbGUtZ3dzLXdpel1zZXJwEAEYADIFCCEQoAEyBQghEKABMgglIRAWEB4QHToKCAQRxDWBBcWwAzoFCAAQgAQ6BggaEBYQHkoECEEYAFc2B1jmswFgkbwBaAJwAHgAgAHEAYgB4xGSAQQzLjE0mAEAoAEByAEIwAEB&scilent=mobile-gws-wiz-serp	2022-12-29 15:00:54(UTC+1)	Safari
hur länge sitter man häktad - Sök på Google	https://www.google.se/search?q=hur+l%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad&client=safari&channel=iphone_bm&source=hp&ei=aJ2tY_-xQWHxc8PhZohmA8&oq=hur+l%C3%A4nge+sitter+man+&gs_lcp=ChFtb2JpbGUtZ3dzLXdpel1ocBABAyBQgAEIAEMgUAIABCBADIFCAAQgAQyBQgAEIAEMgUAIABCBADoLCAAQgAQsQMqgwE6EQguEIAEELEDEIMBEMcBENEDOGglhCxAxCDAToFCC4QgAQ6CAGAELEDEIMBogslhCABBCxAxCDAToUCC4QgAQsQMqgwEQxwEQnEQ1AI6CAGAEIAEELEDOg4ILhCABBCxAxDHARDRAzoHCAAQgAQQCjoHCAAQgAQQDVCdSVj8iwFg5KABaABwAHgAgAGMAYgBmgysAQm5LjeYACgAQGwAQA&scilent=mobile-gws-wiz-hp	2022-12-29 15:00:54(UTC+1)	Safari

K1565225-22
2023-5000-BG3991-1
Bilaga 1

	https://www.google.se/search?q=hur+l%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad&client=safari&channel=iphone_bm&source=hp&ei=aJ2tY_-xAQWHxc8PhZOhmA8&oq=hur+l%C3%A4nge+sitter+man+&gs_lcp=ChFtb2JpbGUtZ3dzLXdpei1ocBA BGAayBQgAEIAEMgUIABCABDIFCAAQgAQyBQgAEIAEMgUIABCABDIFCAAQgAQyBQgAEIAEMgUI ABCABDoLCAAQgAQsQMqgwE6EQguEIAEELEDEIMBEMcBENEDOGgILhCxAxCDAToFCC4QgAQ 6CAgAELEDEIMBOgsILhCABBBCxAxCDAToUCC4QgAQsQMqgwEQxwEQnwEQ1AI6CAgAEIAEELE DOg4ILhCABBBCxAxDHARDRAzoHCAAQgAQQCjoHCAAQgAQQDdVDCsVj8iwFg5KABaABwAHgAgAG MAYgBmgySAQM5LjeYACgAQGwAQ&sclient=mobile-gws-wiz-hp	2022-12-29 15:00:54(UTC+1)	KnowledgeC
hur länge sitter man häktad - Sök på Google	https://www.google.se/search?q=hur+l%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad&client=safari&channel=iphone_bm&source=hp&ei=aJ2tY_-xAQWHxc8PhZOhmA8&oq=hur+l%C3%A4nge+sitter+man+&gs_lcp=ChFtb2JpbGUtZ3dzLXdpei1ocBA BGAayBQgAEIAEMgUIABCABDIFCAAQgAQyBQgAEIAEMgUIABCABDIFCAAQgAQyBQgAEIAEMgUI ABCABDoLCAAQgAQsQMqgwE6EQguEIAEELEDEIMBEMcBENEDOGgILhCxAxCDAToFCC4QgAQ 6CAgAELEDEIMBOgsILhCABBBCxAxCDAToUCC4QgAQsQMqgwEQxwEQnwEQ1AI6CAgAEIAEELE DOg4ILhCABBBCxAxDHARDRAzoHCAAQgAQQCjoHCAAQgAQQDdVDCsVj8iwFg5KABaABwAHgAgAG MAYgBmgySAQM5LjeYACgAQGwAQ&sclient=mobile-gws-wiz-hp#sbfu=1&pi=hur%20l%C3%A4nge%20sitter%20man%20h%C3%A4ktad	2022-12-29 15:00:35(UTC+1)	KnowledgeC

K1565225-22

2023-5000-BG3991-1

Bilaga 1

hur länge sitter man häktad - Sök på Google	https://www.google.se/search?q=hur+!%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad&client=safari&channel=iphone_bm&source=hp&ei=aJ2tY_-xAQWHxc8PhZOhmA8&oq=hur+!%C3%A4nge+sitter+man+&gs_lcp=ChFtb2JpbGUtZ3dzLXdpei1ocBA BGAayBQgAEIAEMgUIABCABDIFCAAQgAQyBQgAEIAEMgUIABCABDIFCAAQgAQyBQgAEIAEMgUI ABCABDoLCAAQgAQsQMqgwE6EQguEIAEELEDEIMBEMcBENEDOggILhCxAXCDAToFCC4QgAQ 6CAgAELEDEIMBOgsILhCABBCxAXCDAToUCC4QgAQsQMqgwEQxwEQrWEQ1AI6CAgAEIAEELE DOg4ILhCABBCxAXDHARDRAzoHCAAQgAQQCjoHCAAQgAQQDdVDCsvJ8iwFg5KABaABwAHgAgAG MAYgBmgySAQM5LjeYACGgAQGwAQASclnt=mobile-gws-wiz-hp#sbfu=1&pi=hur%20!%C3%A4nge%20sitter%20man%20h%C3%A4ktad	2022-12-29 15:00:30(UTC+1)	Safari
hur länge sitter man häktad - Sök på Google	https://www.google.se/search?q=hur+!%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad&client=safari&channel=iphone_bm&source=hp&ei=aJ2tY_-xAQWHxc8PhZOhmA8&oq=hur+!%C3%A4nge+sitter+man+&gs_lcp=ChFtb2JpbGUtZ3dzLXdpei1ocBA BGAayBQgAEIAEMgUIABCABDIFCAAQgAQyBQgAEIAEMgUIABCABDIFCAAQgAQyBQgAEIAEMgUI ABCABDoLCAAQgAQsQMqgwE6EQguEIAEELEDEIMBEMcBENEDOggILhCxAXCDAToFCC4QgAQ 6CAgAELEDEIMBOgsILhCABBCxAXCDAToUCC4QgAQsQMqgwEQxwEQrWEQ1AI6CAgAEIAEELE DOg4ILhCABBCxAXDHARDRAzoHCAAQgAQQCjoHCAAQgAQQDdVDCsvJ8iwFg5KABaABwAHgAgAG MAYgBmgySAQM5LjeYACGgAQGwAQASclnt=mobile-gws-wiz-hp	2022-12-29 15:00:30(UTC+1)	Safari

K1565225-22

2023-5000-BG3991-1

Bilaga 1

hur länge sitter man häktad - Sök på Google	https://www.google.se/search?q=hur+!%C3%A4nge+sitter+man+h%C3%A4ktad&client=safari&channel=iphone_bm&source=hp&ei=aJ2tY_-xAQWHxc8PhZOhmA8&oq=hur+!%C3%A4nge+sitter+man+&gs_lcp=ChFtb2JpbGUtZ3dzLXdpei1ocBA BGAayBQgAEIAEMgUjABCABDIFCAAQgAQyBQgAEIAEMgUjABCABDIFCAAQgAQyBQgAEIAEMgUjABCABDOLCAAQgAQsQMqgwE6EQguEIAEELEDEIMBEMcBENEDOggILhCxAXCDAToFCC4QgAQ 6CAgAELEDEIMBOgslhCABBBCxAXCDAToUCC4QgAQsQMqgwEQxwEQnwEQ1AI6CAgAEIAEELE DOg4ILhCABBBCxAXDHARDRAzoHCAAQgAQQCjoHCAAQgAQQDQDcSVj8iwFg5KABaABwAHgAgAG MAYgBmgYSAQM5LjeYAQCgAQGwAQA&sclient=mobile-gws-wiz-hp	2022-12-29 15:00:29(UTC+1)	Safari
Google	https://www.google.se/?client=safari&channel=iphone_bm	2022-12-29 15:00:29(UTC+1)	Safari
	https://www.google.se/?client=safari&channel=iphone_bm	2022-12-29 15:00:29(UTC+1)	KnowledgeC
Google	https://www.google.se/?client=safari&channel=iphone_bm#sfbu=1&pi=	2022-12-29 15:00:10(UTC+1)	KnowledgeC
Google	https://www.google.se/?client=safari&channel=iphone_bm#sfbu=1&pi=	2022-12-29 15:00:09(UTC+1)	Safari
Google	https://www.google.se/?client=safari&channel=iphone_bm	2022-12-29 15:00:08(UTC+1)	Safari
Google	https://www.google.se/?client=safari&channel=iphone_bm	2022-12-29 15:00:08(UTC+1)	Safari
	https://www.instagram.com/	2022-12-29 15:00:06(UTC+1)	KnowledgeC

K1565225-22
2023-5000-BG3991-1
Bilaga 2.

Bilaga 2.

Applikationsanvändningshistorik. Tiderna redovisas i lokal svensk tid.

Identifierare	Starttid	Sluttid	Källa
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 14:20:44	2022-12-29 14:21:07	KnowledgeC
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 14:21:07	2022-12-29 14:21:08	KnowledgeC
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:25:49	2022-12-29 15:25:55	KnowledgeC
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:25:55	2022-12-29 15:25:56	KnowledgeC
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:35:30	2022-12-29 15:35:42	KnowledgeC
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:35:42	2022-12-29 15:35:43	KnowledgeC

K1565225-22
2023-5000-BG3991-1
Bilaga 2.

se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:02:17	2022-12-29 17:02:33	KnowledgeC	
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:02:33	2022-12-29 17:02:34	KnowledgeC	
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:02:38	2022-12-29 17:02:44	KnowledgeC	
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:02:44	2022-12-29 17:02:45	KnowledgeC	
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:14:00	2022-12-29 17:14:55	KnowledgeC	
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:14:55	2022-12-29 17:14:56	KnowledgeC	
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:26:23	2022-12-29 17:26:49	KnowledgeC	
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:26:49	2022-12-29 17:26:50	KnowledgeC	

K1565225-22
2023-5000-BG3991-1
Bilaga 2.

se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:34:33	2022-12-29 17:35:15	KnowledgeC
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:35:16	2022-12-29 17:35:17	KnowledgeC
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:37:16	2022-12-29 17:37:21	KnowledgeC
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:37:21	2022-12-29 17:37:22	KnowledgeC
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:55:28	2022-12-29 17:55:29	KnowledgeC
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:55:29	2022-12-29 17:55:30	KnowledgeC
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:56:06	2022-12-29 17:58:13	KnowledgeC
se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 17:58:13	2022-12-29 17:58:14	KnowledgeC



Region Bergslagen
IT-brottscentrum Örebro
Box 1804
701 18 Örebro

Datum
2023-05-10

Diarienummer
K1565225-22
5702/1707-23

Tilläggsprotokoll över analys av digital information i 2023-5000-BG4926-1, iPhone 8

Inledande uppgifter

Undersökningen Kammaråklagare Helena Bergfors
begärd av:

Anledning till Undersöka aktivitet rörande SJ-applikationen och platsdata på den
undersökningen: beslagtagna telefonen under dagen den 29e december 2022.

Handläggare: IT-forensiker Hampus Fredriksson

Plats och tider för Undersökningen påbörjades den 5e Maj 2023 vid Regionalt IT-
undersökningen: brottscentrum Bergslagen.

Övrig information: Alla tidsangivelser i detta protokoll redovisas i lokal svensk tid om
inget annat anges.

I Bilaga 1 redovisas applikationsanvändningsdata, information om
vid vilka tillfällen telefonen varit upplåst samt meddelande- och
samtalshistorik.

Sammanfattning

Kompletterande information angående frågor avseende användning av SJ-applikationen
samt platsdata den 29 december 2022.

SJ-applikationen

SJ-applikationen fanns installerad på enheten. Undersökningen ger starkt stöd för att
applikationen har öppnats och stängts den 29 december 2022.

Starttid för det första användningstillfället ca kl 15:19 och en sluttid för det sista tillfället ca
kl. 15:23.

Beskrivning av material

Det undersökta beslaget, 2023-5000-BG4926-1, är en mobiltelefon av tillverkaren
Apple och av modellen iPhone 8.

Iakttagelser och undersökningar

Information om användare och operativsystem

Operativsystemsversion: *iOS 15.6.1*

Iakttaget iCloud-konto: *sabina.hadad@icloud.com*

Iakttaget titelnamn på iCloud-konto: *Sabina Hadad*

Systemtid

När enheten ankom till Regionalt IT-brottscentrum hade enheten inställning för automatisk tidsuppdatering påslaget och nedan tidsinställningar iaktogs i förhållande till Fröken Ur.

Fröken Ur: 2023-01-16 Kl. 13:42

Enhetsid: 2023-01-16 Kl. 13:42

Applikationsanvändning

KnowledgeC är en databas som återfinns i mobiltelefoner av denna typ. Databasen innehåller information om viss typ av användaraktivitet, exempelvis applikationsanvändning och webbhistorik. Vid undersökningstillfället iaktogs att SJ-applikationen har varit aktiv den 29e december 2022.

En komplett historik över alla iakttagna poster i KnowledgeC, daterade 29e december 2022, relaterat till SJ:s applikation redovisas i Bilaga 1.

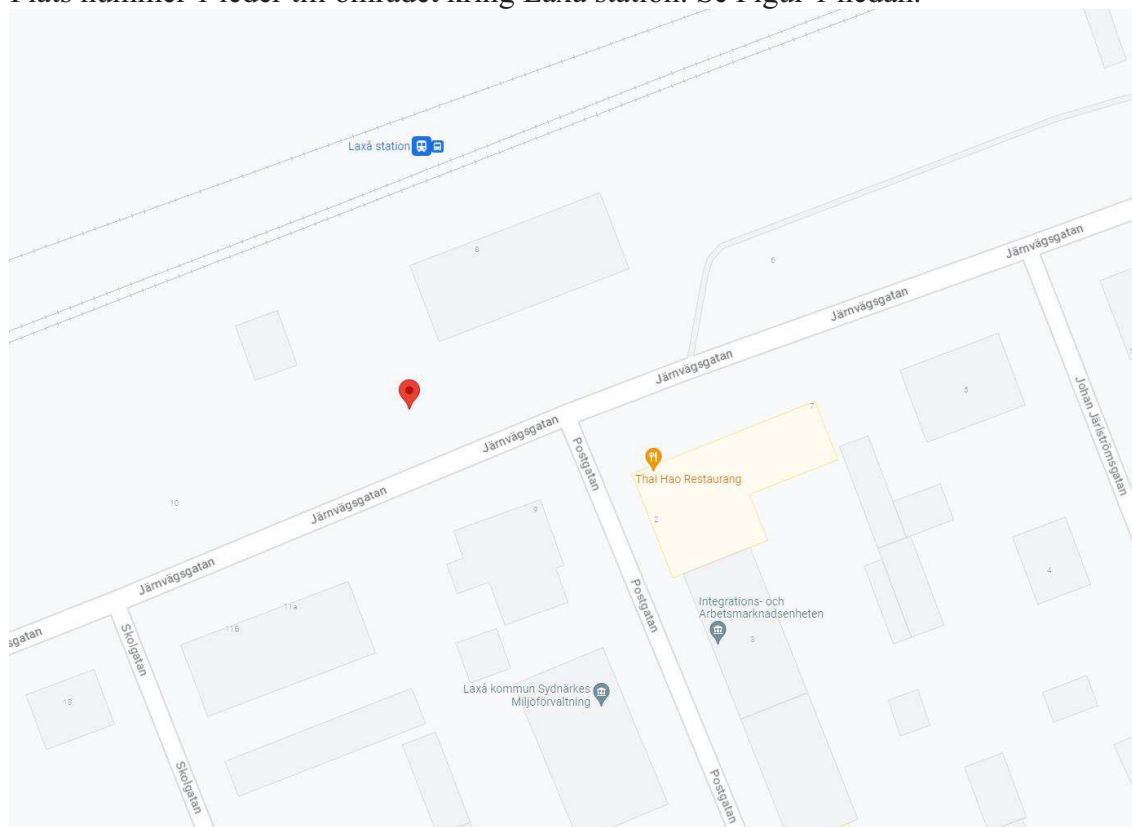
Platser

Mobiltelefoner av denna typ sparar en historik över besökta platser. Dessa platsangivelser iaktogs i en databas med namnet *Local.sqlite*. Vid undersökning av databasen *Local.sqlite* iaktogs tre platsangivelser vars tidsstämplar infaller inom det aktuella tidsspannet. Dessa platsangivelser redovisas nedan i Tabell 1.

Nummer	Latitud	Longitud	Ankomsttid	Sluttid	Av telefon själv uppskattad precision (meter)
1	58,9889485 6074108	14,61659774 8298526	2022-12-29 16:51:07	2022-12-29 17:13:23	22,292405010707657
2	59,2697607 1735306	15,20274788 0810216	2022-12-29 17:52:26	2022-12-29 18:21:26	26,04890196112578
3	59,2780664 8662731	15,20078405 444492	2022-12-29 18:29:26	2022-12-29 23:14:01	7,52023774387279

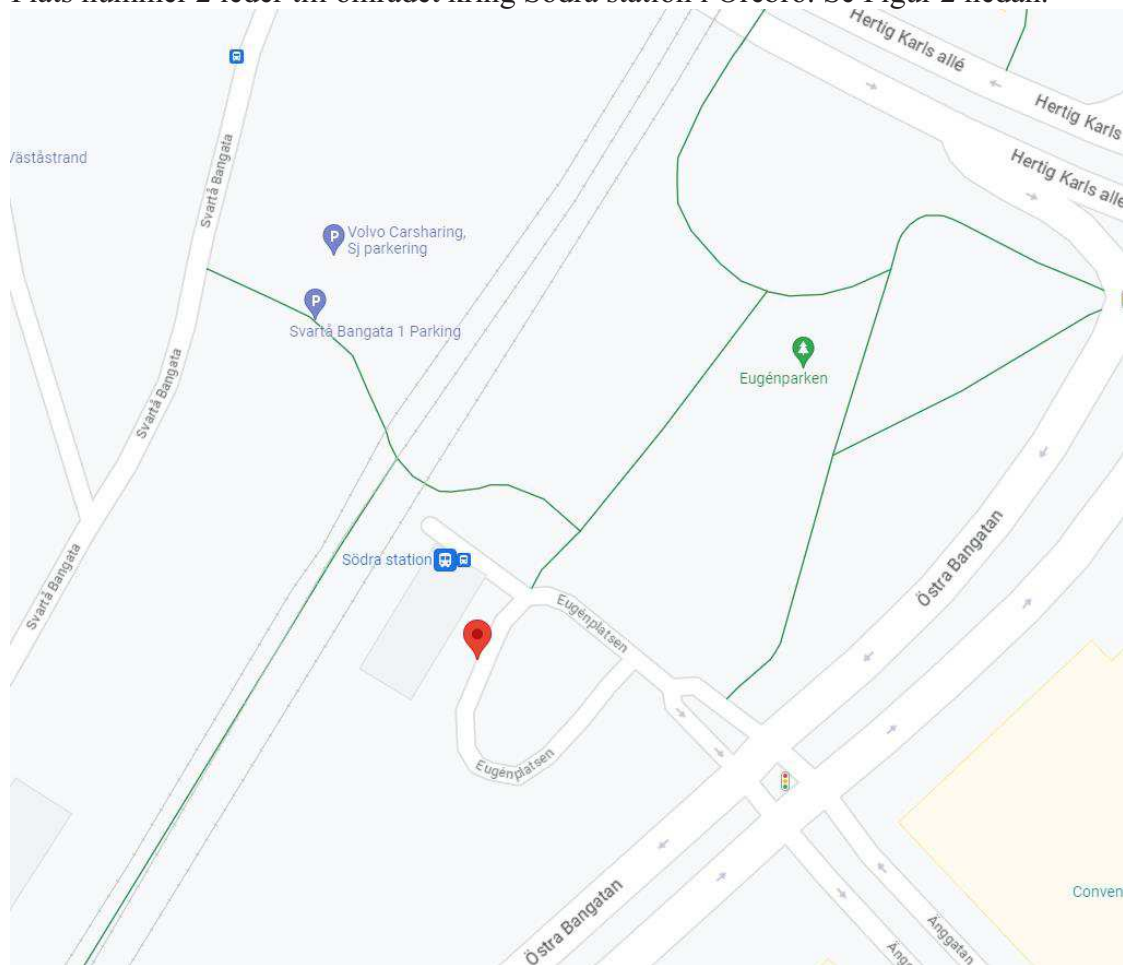
Tabell 1. Iakttagna platser i *Local.sqlite*.

Plats nummer 1 leder till området kring Laxå station. Se Figur 1 nedan.



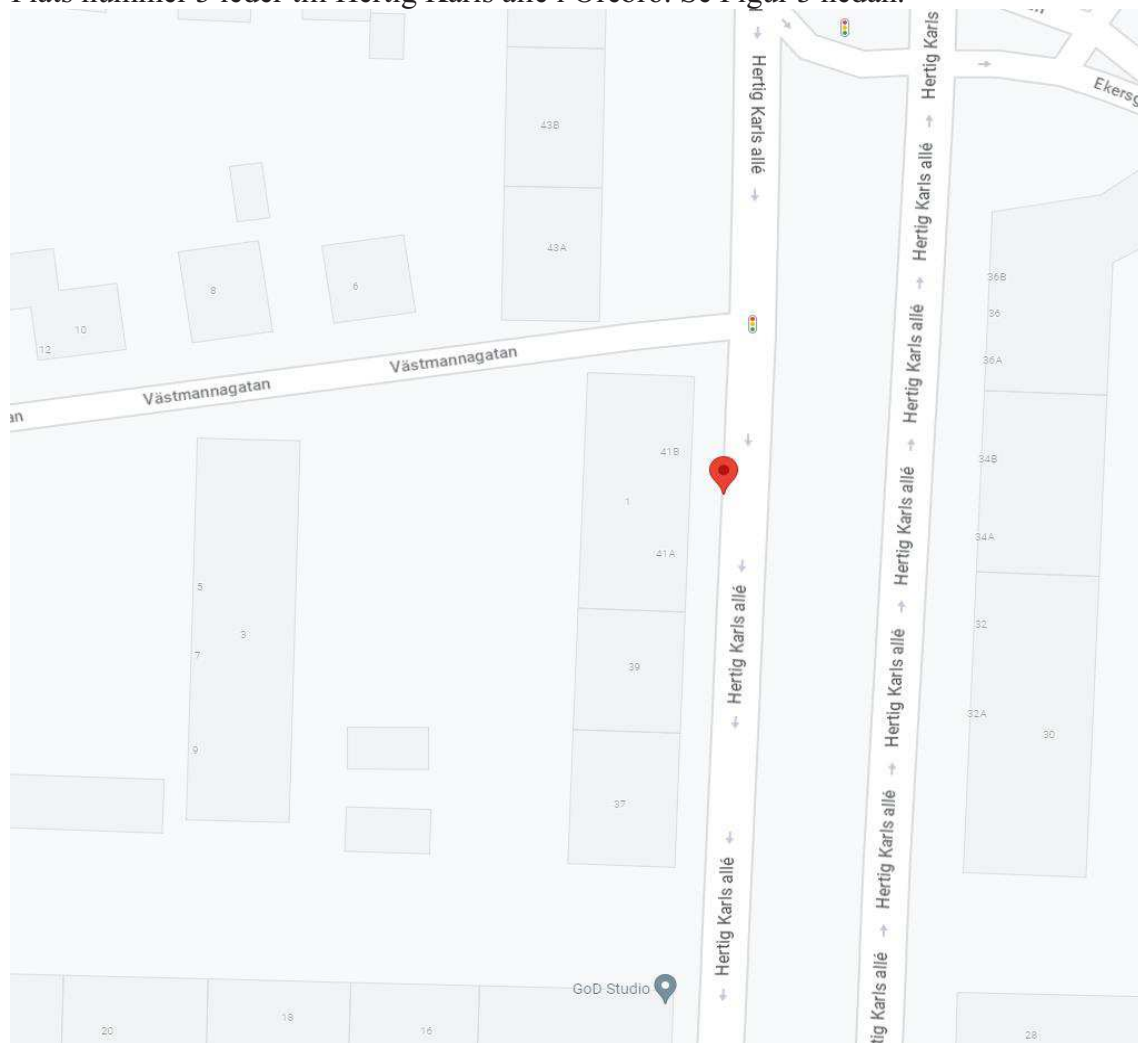
Figur 1. Plats 1, punkt markerar koordinat.

Plats nummer 2 leder till området kring Södra station i Örebro. Se Figur 2 nedan.



Figur 2. Plats 2, punkt markerar koordinat.

Plats nummer 3 leder till Hertig Karls allé i Örebro. Se Figur 3 nedan.



Figur 3. Plats 3, punkt markerar koordinat.

Analys och slutsats

Undersökningen av applikationsanvändningshistorik på telefoner ger stöd för att SJ-applikationen har startats på enheten den 29e december 2022.

Iakttagelserna från *Local.sqlite* ger stöd för att enheten har befunnit sig vid eller omkring de i Tabell 1 angivna platserna vid de tider som redovisas i Tabell 1.

Materialförteckning

Gods

Material-märkning	Beslagsnr	Beskrivning	Platsbeskrivning	Tillvarataget av
2023-5000-BG4926-1	2023-5000-BG4926-1	Mobiltelefon	Inlämnad till polisstation av HVB hem	Insp Jenny Skoog

Bilaga 1.

Applikationsanvändningshistorik.

#	Identifierare	Starttid	Sluttid	Ytterligare info	Källa
1	se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:19:15	2022-12-29 15:19:29		KnowledgeC
2	se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:19:15	2022-12-29 15:19:16	Launch reason: com.apple.SpringBo ard.transitionReaso n.homescreen	KnowledgeC
3	se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:19:16	2022-12-29 15:19:29		KnowledgeC
4	se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:19:38	2022-12-29 15:19:40		KnowledgeC
4(1)	se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:19:38	2022-12-29 15:19:40		KnowledgeC
5	se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:19:58	2022-12-29 15:20:57		KnowledgeC
6	se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:19:58	2022-12-29 15:20:57	Launch reason: com.apple.SpringBo ard.transitionReaso n.homescreen	KnowledgeC
7	se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:20:57	2022-12-29 15:20:58		KnowledgeC
8	se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:20:59	2022-12-29 15:21:00		KnowledgeC
8(1)	se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:20:59	2022-12-29 15:21:00		KnowledgeC
9	se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:20:59	2022-12-29 15:21:00	Launch reason: com.apple.SpringBo ard.transitionReaso n.homescreen	KnowledgeC
10	se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:22:17	2022-12-29 15:23:12		KnowledgeC
11	se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:22:17	2022-12-29 15:23:12	Launch reason: com.apple.SpringBo ard.transitionReaso n.homescreen	KnowledgeC
12	se.sj.mobil.minresa	2022-12-29 15:23:12	2022-12-29 15:23:13		KnowledgeC



Region Bergslagen
IT-brottscentrum Örebro
Box 1804
701 18 Örebro

Datum
2023-05-10

Diarienummer
K1565225-22
5702/1707-23

Protokoll över genomsökning på distans (snapchat) 2023-5000-BG51709-1;2

Inledande uppgifter

Undersökningen Kammaråklagare Helena Bergfors
begärd av:

Anledning till Genomsökning på distans där undersökning av aktivitet rörande
undersökningen: Snapchat-kontot "dinwlwe" efterfrågas dagarna omkring 29e
december 2022.

Handläggare: IT-forensiker Hampus Fredriksson

Plats och tider för Undersökningen påbörjades den 5e Maj 2023 vid Regionalt IT-
undersökningen: brottscentrum Bergslagen.

Övrig information: Alla tidsangivelser i detta protokoll redovisas i lokal svensk tid om
inget annat anges.

Sammanfattning

Genomsökning på distans av snapchat-kontot "dinwlwe". Undersökningen ger starkt stöd för att inloggningar på kontot "dinwlwe" med olika enheter har skett både före och efter den 29e december 2022.

Beskrivning av material

Denna undersökning avser enbart snapchat-kontot "dinwlwe" 2023-5000-BG51709-1;2. Alla tidsstämplar står i UTC. För svensk tid gäller +1h.

Beskrivning av Snapchat my data

När man registrerar sig på snapchat och använder deras tjänster så samlar applikationen in viss information som lagras hos snapchat. För att hämta hem den här typen av dold information så behöver man skicka en begäran från sitt inloggade konto på snapchat att man vill ta del av "my data". Den dolda informationen innehåller bland annat inloggningshistorik, kontoinformation, användarprofiler, sparad chatthistorik och vänner.

Snapchat-kontot "dinw1we"

Flertalet inloggningar på kontot har iakttagits från minst två olika enheter, både före och efter den 29e december 2022. Nedan är skärmdklipp från "snapchat my data" på kontouppgifter tillhörande "dinw1we" (Bild 1).

Användaren smokey_cuzz togs bort som vän 2022-12-30. (Bild 2)

Inloggningshistorik (Bild 3) visar att två olika enheter har varit inloggade på kontot. En iPhone 8 (Modell ID iPhone10,4) samt en iPhone 11 (Modell ID iPhone12,1).

Basic Information	
Username:	dinw1we
Name:	Sabina ❤️
Creation Date:	2022-05-07 11:23:56 UTC
Device Information	
Make:	Apple
Model ID:	iPhone10,4
Model Name:	iPhone 8
User Agent:	
Language:	sv
OS Type:	IOS
OS Version:	iOS 15.6.1

Bild 1. Kontouppgifter från "snapchat my data" tillhörande kontot "dinw1we".

Deleted Friends				
Username	Display Name	Creation Timestamp	Last Modified Timestamp	Source
smokey_cuzz	Mitt Allt ❤️	2022-06-04 18:07:34 UTC	2022-12-30 09:38:15 UTC	added by phone

Bild 2.

IP: 188.149.18.107
Country: SE
Created: 2022-12-30 10:03:08 UTC
Status: success
Device: Snapchat/12.12.1.40 (iPhone12,1; iOS 15.5; gzip)

IP: 188.149.18.107
Country: SE
Created: 2022-12-30 09:56:47 UTC
Status: success
Device: Snapchat/12.12.1.40 (iPhone12,1; iOS 15.5; gzip) grpc-c++/1.33.2 grpc-c/13.0.0 (ios; cronet_http)

IP: 83.253.65.8
Country: SE
Created: 2022-12-29 18:12:19 UTC
Status: success
Device: Snapchat/12.12.1.40 (iPhone10,4; iOS 15.6.1; gzip) grpc-c++/1.33.2 grpc-c/13.0.0 (ios; cronet_http)

IP: 83.253.65.8
Country: SE
Created: 2022-12-29 18:12:04 UTC
Status: success
Device: Snapchat/12.12.1.40 (iPhone10,4; iOS 15.6.1; gzip)

IP: 95.193.97.111
Country: SE
Created: 2022-12-29 11:15:48 UTC
Status: success
Device: Snapchat/12.12.1.40 (iPhone10,4; iOS 15.6.1; gzip) grpc-c++/1.33.2 grpc-c/13.0.0 (ios; cronet_http)

IP: 95.193.97.111
Country: SE
Created: 2022-12-29 11:08:21 UTC
Status: success
Device: Snapchat/12.12.1.40 (iPhone10,4; iOS 15.6.1; gzip)

IP: 95.193.97.111
Country: SE
Created: 2022-12-29 10:55:15 UTC
Status: success
Device: Snapchat/12.12.1.40 (iPhone10,4; iOS 15.6.1; gzip) grpc-c++/1.33.2 grpc-c/13.0.0 (ios; cronet_http)

IP: 95.193.97.111
Country: SE
Created: 2022-12-29 10:52:53 UTC
Status: success
Device: Snapchat/12.12.1.40 (iPhone10,4; iOS 15.6.1; gzip)

IP: 95.193.97.111
Country: SE
Created: 2022-12-28 23:12:11 UTC
Status: success
Device: Snapchat/12.12.1.40 (iPhone10,4; iOS 15.6.1; gzip) grpc-c++/1.33.2 grpc-c/13.0.0 (ios; cronet_http)

IP: 188.149.18.107
Country: SE
Created: 2022-12-28 23:08:16 UTC
Status: success
Device: Snapchat/12.12.1.40 (iPhone12,1; iOS 15.5; gzip) grpc-c++/1.33.2 grpc-c/13.0.0 (ios; cronet_http)

Bild 3. Inloggningshistorik på snapchat-kontot ”dinw1we”.



Protokoll

Extraktionsprotokoll 2023-5000-BG4926-1

Signerat av

Signerat datum

Enhet

Region Bergslagen, It-forensik 1 Rgn Bergslagen

Diariennr

5000-K1565225-22

Originalhandlingens förvaringsplats

Datum

2023-01-20

Tid

09:22

Involverad personal

Hampus Fredriksson

Funktion

Uppgiftslämnare

Berättelse

Extraktionsprotokoll 2023-5000-BG4926-1



Region Bergslagen
IT-brottscentrum Örebro
Box 1804
701 18 Örebro

Datum
2023-01-20

Diarienummer
K1565225-22
5702/1707-23

Protokoll över extrahering av Mobiltelefon med beslagsnummer 2023-5000-BG4926-1.

Inledande uppgifter

Undersökningen begärd av: Helena Bergfors, Åklagare.

Anledning till undersökningen: Anmälan om mord.

Undersökningsansvarig: IT-forensiker Hampus Fredriksson.

Plats och tider för undersökningen: Undersökningen påbörjades den 20 januari 2023.

Övrig information: Utredaren ansvarar för att relevant information från extraheringen protokollförs i DurTvå så som IMEI-nummer och SIM-kortnummer.

Extraktionen sparas hos IT-brottscentrum i Örebro som ansvarar för arkivering. Extraheringen har gjorts tillgänglig för aktuell utredare för vidare analys.

Resultatmaterialet omfattas av begreppet kopia enligt Rättegångsbalken 27 kap 17§. Det åligger uppdragsgivaren att kontrollera att rekvisiten för kopia är uppfyllda samt, om så är fallet, registrera materialet som kopia i DurTvå.

Det extraherade materialet finns tillgängligt i ärendets avsedda utredningskatalog.

Iakttagelser:

Enhetens datum och tidsinställning kontrollerad mot Fröken Ur:

Fröken Ur: 2023-01-16 Kl. 13:42

Enhetstid: 2023-01-16 Kl. 13:42

Automatisk tid: på

Automatisk tidszon: på

Aktuell tidszon: UTC+1.00

Gods

Materialmärkning	Beslagsnr	Beskrivning
5702/1707-23/G003	2023-5000-BG4926-1	Mobiltelefon

Telefonmodell	IMEI (Alt.se bild)	Datum och tid
iPhone 8	356396109022279	Synkroniseras automatiskt
Operatör (Alt.se bild)	ICCID (Alt.se bild)	SIM-kortets telenr - +46 70-065 08 65
Comviq	89462048009116557738	Ej kontrollerat.

Information om extrahering	
Metod för handburen enhet:	Filsystem extrahering
Metod för Minneskort:	Enheten saknar stöd för minneskort.
Metod för SIM-kort:	Ej utfört



Region Bergslagen
IT-brottscentrum Örebro
Box 1804
701 18 Örebro

Datum
2023-05-02

Diarienummer
K1565225-22
5702/1707-23

Protokoll över analys av digital information i 2023-5000-BG4926-1, iPhone 8

Inledande uppgifter

Undersökningen Kammaråklagare Helena Bergfors
begärd av:

Anledning till Undersöka aktivitet på den beslagtagna telefonen under
undersökningen: tidsspannet 2022-12-29 Kl. 22.15 till den 2022-12-30 Kl. 08:00.
Har applikationer öppnats? Har någonting raderats? Finns
platsdata?

Handläggare: IT-forensiker Oskar Ågren

Plats och tider för Undersökningen påbörjades den 19 april 2023 vid Regionalt IT-
undersökningen: brottscentrum Bergslagen.

Övrig information: Alla tidsangivelser i detta protokoll redovisas i lokal svensk tid om
inget annat anges.

I Bilaga 1 redovisas applikationsanvändningsdata, information om
vid vilka tillfällen telefonen varit uppläst samt meddelande- och
samtalshistorik.

Sammanfattning

Undersökningen av applikationsanvändningshistorik och andra händelser på telefoner ger
stöd för att chattapplikationen Snapchat har använts vid flertalet tillfällen under det
angivna tidsspannet. Ett flertal meddelanden samt flertalet ingående och utgående
samtal iakttogets ha registrerats inom det angivna tidsspannet.

Iakttagelserna från enhetens platsinformation ger stöd för att enheten under det angivna
tidsspannet har befunnit sig vid eller omkring en adress på Hertig Karls Allé i Örebro
samt vid Universitetssjukhuset i Örebro. Se Figur 1 och 2.

Beskrivning av material

Det undersökta beslaget, 2023-5000-BG4926 1, var en mobiltelefon av tillverkaren
Apple och av modellen iPhone 8.

Iakttagelser och undersökningar

Information om användare och operativsystem

Operativsystemsversion: *iOS 15.6.1*

Iakttaget iCloud-konto: *sabina.hadad@icloud.com*

Iakttaget titelnamn på iCloud-konto: *Sabina Hadad*

Systemtid

När enheten ankom till Regionalt IT-brottscentrum hade enheten inställning för automatisk tidsuppdatering påslaget och nedan tidsinställningar iakttoogs i förhållande till Fröken Ur.

Fröken Ur: 2023-01-16 Kl. 13:42

Enhetstid: 2023-01-16 Kl. 13:42

Applikationsanvändning

KnowledgeC är en databas som återfinns i mobiltelefoner av denna typ. Databasen innehåller information om viss typ av användaraktivitet, exempelvis applikationsanvändning och webbhistorik.

Vid undersökningstillfället iakttoogs att chattapplikationen Snapchat har varit aktiv vid flera tillfällen inom det angivna tidsspannet. Utöver Snapchat iakttoogs även applikationerna för SMS, Kamera, Zalando, Hälsa samt ZZKO inom det angivna tidsspannet. Zalando och ZZKO är båda moderelaterade applikationer med funktionalitet för onlineköp.

I Bilaga 1 redovisas en historik över vid vilka tillfällen mobilen iakttas ha varit upplåst, vilka applikationer som varit aktiva samt inkommande och utgående samtal och meddelanden.

Vid undersökningstillfället iakttoogs inga indikationer på att material ska ha raderats från enheten under det angivna tidsspannet.

Platser

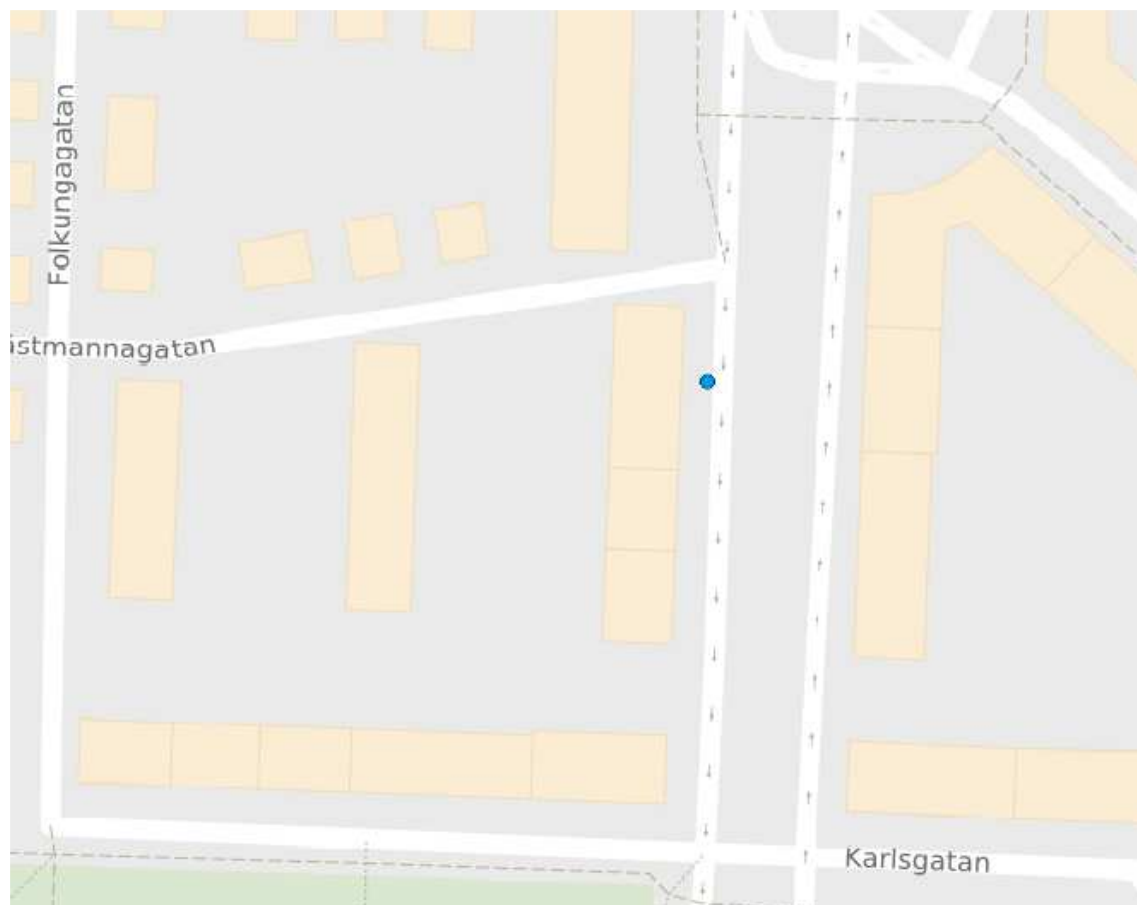
Mobiltelefoner av denna typ sparar en historik över besökta platser. Dessa platsangivelser iakttoogs i en databas med namnet *Local.sqlite*.

Vid undersökning av databasen *Local.sqlite* iakttoogs två platsangivelser vars tidsstämplar infaller inom det aktuella tidsspannet. Dessa platsangivelser redovisas nedan i Tabell 1.

Nummer	Latitud	Longitud	Ankomsttid	Sluttid	Av telefon själv uppskattad precision (meter)
1	59,27806648 662731	15,20078405 444492	2022-12-29 18:29:26	2022-12-29 23:14:01	7,52023774387279
2	59,27520166 5797226	15,23012300 2496118	2022-12-29 23:24:25	2022-12-30 5:08:25	38,77088265057168

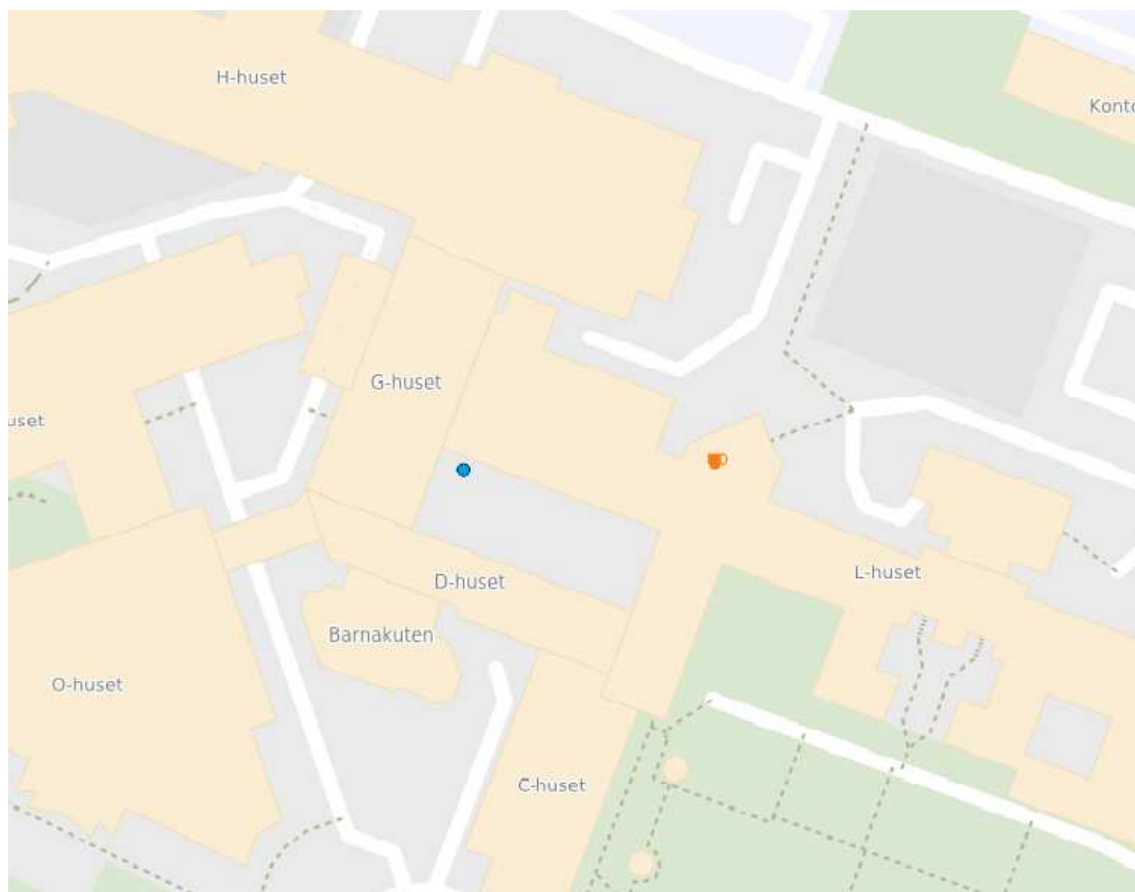
Tabell 1. Iakttagna platser i *Local.sqlite*.

Plats nummer 1 leder till en adress längs med Hertig Karls Allé i Örebro. Se Figur 1 nedan.



Figur 1. Plats 1, punkt markerar koordinat.

Plats nummer 2 leder till Universitetssjukhuset i Örebro. Se Figur 2 nedan.



Figur 2. Plats 2, punkt markerar koordinat.

Analys och slutsats

Undersökningen av applikationsanvändningshistorik och andra händelser på telefoner ger stöd för att flera olika applikationer har startats på enheten, främst chattapplikationen Snapchat har använts vid flertalet tillfällen under det angivna tidsspannet. Ett flertal meddelanden samt flertalet ingående och utgående samtal iaktogs ha registrerats inom det angivna tidsspannet.

Att inga indikationer på att någonting ska ha raderats på enheten under det angivna tidsspannet iaktogs betyder nödvändigtvis inte det inte raderats något material.

Iakttagelserna från *Local.sqlite* ger stöd för att enheten har befunnit vid eller omkring de i Tabell 1 angivna platserna vid de tider som redovisas i Tabell 1.

Materialförteckning

Gods

Material-märkning	Beslagsnr	Beskrivning	Platsbeskrivning	Tillvarataget av
2023-5000-BG4926-1	2023-5000-BG4926-1	Mobiltelefon	Inlämnad till polisstation av HVB hem	Insp Jenny Skoog

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Bilaga 1

Tabell 1. Låsläge på telefonen. Sida 1-2.

Tabell 2. Applikationsanvändningshistorik. Sida 2-7.

Tabell 3. Inkommande och utgående meddelanden och samtal.

Nedan tabell visar mellan vilka tillfällen som telefonen registrerat att den varit upplåst. Starttid är när telefonen låsts upp och sluttid är när telefonen upphört att vara i ett upplåst läge. Tidsangivelserna är redovisade i lokal svensk tid.
Exempelvis kan utläsas av de första två raderna att telefonen registrerat att den har låsts upp 22:33:56 för att sedan direkt låsas sekunden efter 22:33:57.
En modern telefon kan låsas upp på flera olika sätt beroende på vilka inställningar användaren har gjort. Exempel kan vara ansiktsigenkänning, sifferkod eller lösenord.

Tid	Beskrivning	Källa
2022-12-29 22:33:56 [Starttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-29 22:33:57 [Sluttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-29 22:34:01 [Starttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-29 22:34:25 [Sluttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-29 23:21:24 [Starttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-29 23:31:52 [Sluttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-29 23:33:19 [Starttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-29 23:47:46 [Sluttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-29 23:52:44 [Starttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-29 23:53:16 [Sluttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-30 00:15:53 [Starttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-30 00:18:08 [Sluttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-30 00:42:29 [Starttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-30 00:44:23 [Sluttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-30 00:54:42 [Starttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-30 01:02:49 [Sluttid]	Upplåst läge	KnowledgeC

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

2022-12-30 01:31:13 [Starttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-30 01:32:34 [Sluttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-30 01:41:12 [Starttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-30 01:41:14 [Sluttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-30 01:41:15 [Starttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-30 01:48:50 [Sluttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-30 02:36:48 [Starttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-30 02:37:28 [Sluttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-30 04:34:32 [Starttid]	Upplåst läge	KnowledgeC
2022-12-30 04:35:57 [Sluttid]	Upplåst läge	KnowledgeC

Tabell 1. Låsläge på telefonen.

Nedan tabell visar de tillfällen som olika applikationer har startats och avslutats på enheten. På grund av hur den IT-forensiska programvaran tolkat informationen i knowledgeC förekommer i tabbelen överlappande tidstämplar för samma applikationsanvändning.

Förtydligande: com.toyopagroup.picaboo är enhetens interna namn för applikationen Snapchat.

Identifierare	Starttid	Sluttid	Källa
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 22:15:18	2022-12-29 22:15:19	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 22:34:03	2022-12-29 22:34:18	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 22:34:18	2022-12-29 22:34:19	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:21:25	2022-12-29 23:21:50	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:21:50	2022-12-29 23:21:52	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:21:25	2022-12-29 23:21:52	KnowledgeC

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

com.apple.mobilephone	2022-12-29 23:21:53	2022-12-29 23:22:02	KnowledgeC
com.apple.MobileSMS	2022-12-29 23:22:02	2022-12-29 23:22:14	KnowledgeC
com.apple.MobileSMS	2022-12-29 23:22:02	2022-12-29 23:22:15	KnowledgeC
com.apple.MobileSMS	2022-12-29 23:22:14	2022-12-29 23:22:15	KnowledgeC
com.apple.mobilephone	2022-12-29 23:22:15	2022-12-29 23:22:40	KnowledgeC
com.apple.mobilephone	2022-12-29 23:22:40	2022-12-29 23:22:41	KnowledgeC
com.apple.mobilephone	2022-12-29 23:22:15	2022-12-29 23:22:41	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:22:42	2022-12-29 23:23:09	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:23:09	2022-12-29 23:23:11	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:22:42	2022-12-29 23:23:11	KnowledgeC
com.apple.Preferences	2022-12-29 23:23:12	2022-12-29 23:23:44	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:23:44	2022-12-29 23:23:52	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:24:08	2022-12-29 23:24:59	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:28:34	2022-12-29 23:28:41	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:29:25	2022-12-29 23:29:51	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:31:34	2022-12-29 23:31:43	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:31:48	2022-12-29 23:31:51	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:31:51	2022-12-29 23:31:52	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:31:48	2022-12-29 23:31:52	KnowledgeC
com.apple.Health	2022-12-29 23:33:19	2022-12-29 23:33:20	KnowledgeC
com.apple.Health	2022-12-29 23:33:20	2022-12-29 23:33:21	KnowledgeC
com.apple.Health	2022-12-29 23:33:19	2022-12-29 23:33:21	KnowledgeC
de.zalando.iphone	2022-12-29 23:33:22	2022-12-29 23:33:23	KnowledgeC

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

de.zalando.iphone	2022-12-29 23:33:23	2022-12-29 23:33:24	KnowledgeC
de.zalando.iphone	2022-12-29 23:33:22	2022-12-29 23:33:24	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:33:25	2022-12-29 23:33:27	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:33:27	2022-12-29 23:46:34	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:33:25	2022-12-29 23:46:34	KnowledgeC
com.apple.mobilephone	2022-12-29 23:46:36	2022-12-29 23:46:41	KnowledgeC
com.apple.MobileSMS	2022-12-29 23:46:41	2022-12-29 23:47:03	KnowledgeC
com.apple.mobilephone	2022-12-29 23:47:03	2022-12-29 23:47:06	KnowledgeC
com.apple.MobileSMS	2022-12-29 23:47:06	2022-12-29 23:47:20	KnowledgeC
com.apple.MobileSMS	2022-12-29 23:47:20	2022-12-29 23:47:21	KnowledgeC
com.apple.MobileSMS	2022-12-29 23:47:06	2022-12-29 23:47:21	KnowledgeC
com.apple.mobilesideshow	2022-12-29 23:47:24	2022-12-29 23:47:25	KnowledgeC
com.apple.mobilesideshow	2022-12-29 23:47:34	2022-12-29 23:47:45	KnowledgeC
com.apple.mobilesideshow	2022-12-29 23:47:36	2022-12-29 23:47:45	KnowledgeC
com.apple.mobilesideshow	2022-12-29 23:47:25	2022-12-29 23:47:46	KnowledgeC
com.apple.mobilesideshow	2022-12-29 23:47:24	2022-12-29 23:47:46	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:52:48	2022-12-29 23:53:15	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-29 23:54:43	2022-12-29 23:54:44	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 00:15:26	2022-12-30 00:15:27	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 00:15:30	2022-12-30 00:15:42	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 00:15:53	2022-12-30 00:15:56	KnowledgeC

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 00:15:47	2022-12-30 00:15:56	KnowledgeC
com.apple.Preferences	2022-12-30 00:15:58	2022-12-30 00:16:38	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 00:16:38	2022-12-30 00:18:06	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 00:18:06	2022-12-30 00:18:07	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 00:16:38	2022-12-30 00:18:07	KnowledgeC
com.skype.skype	2022-12-30 00:42:30	2022-12-30 00:42:30	KnowledgeC
com.skype.skype	2022-12-30 00:42:30	2022-12-30 00:42:53	KnowledgeC
com.skype.skype	2022-12-30 00:42:29	2022-12-30 00:42:53	KnowledgeC
com.apple.Preferences	2022-12-30 00:42:57	2022-12-30 00:43:08	KnowledgeC
com.apple.WebSheet	2022-12-30 00:43:08	2022-12-30 00:43:23	KnowledgeC
com.apple.Preferences	2022-12-30 00:42:57	2022-12-30 00:43:23	KnowledgeC
com.apple.Preferences	2022-12-30 00:43:23	2022-12-30 00:43:25	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 00:43:23	2022-12-30 00:44:22	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 00:44:22	2022-12-30 00:44:23	KnowledgeC
com.apple.Health	2022-12-29 23:33:22	2022-12-30 00:54:44	KnowledgeC
com.apple.Health	2022-12-30 00:54:43	2022-12-30 00:54:44	KnowledgeC
com.apple.Health	2022-12-30 00:54:43	2022-12-30 00:54:44	KnowledgeC
com.apple.Health	2022-12-29 23:33:21	2022-12-30 00:54:44	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 00:54:47	2022-12-30 01:02:48	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 01:02:48	2022-12-30 01:02:49	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 00:54:47	2022-12-30 01:02:49	KnowledgeC
com.apple.camera	2022-12-30 01:04:46	2022-12-30 01:04:47	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 01:31:15	2022-12-30 01:32:19	KnowledgeC

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 01:31:15	2022-12-30 01:32:20	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 01:32:28	2022-12-30 01:32:34	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 01:32:34	2022-12-30 01:41:12	KnowledgeC
zzkko.com.ZKKO	2022-12-30 01:41:12	2022-12-30 01:41:13	KnowledgeC
zzkko.com.ZKKO	2022-12-30 01:41:13	2022-12-30 01:41:14	KnowledgeC
zzkko.com.ZKKO	2022-12-30 01:41:12	2022-12-30 01:41:14	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 01:41:15	2022-12-30 01:41:16	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 01:41:16	2022-12-30 01:42:15	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 01:41:15	2022-12-30 01:42:30	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 01:42:15	2022-12-30 01:42:30	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 01:42:40	2022-12-30 01:42:42	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 01:43:44	2022-12-30 01:43:46	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 01:43:50	2022-12-30 01:43:55	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 01:43:55	2022-12-30 01:43:57	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 01:43:50	2022-12-30 01:43:57	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 02:36:49	2022-12-30 02:37:24	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 02:37:24	2022-12-30 02:37:25	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 04:34:35	2022-12-30 04:35:02	KnowledgeC

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 04:35:02	2022-12-30 04:35:03	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 04:34:35	2022-12-30 04:35:03	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 04:35:03	2022-12-30 04:35:55	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 04:35:55	2022-12-30 04:35:56	KnowledgeC
com.toyopagroup.picaboo	2022-12-30 04:35:03	2022-12-30 04:35:56	KnowledgeC

Tabell 2. Applikationsanvändningshistorik på enheten.

Nedan tabell visar inkommande och utgående meddelanden och samtal på enheten. Tiderna är redovisade i lokal svensk tid.

Typ	Orientering	Tid	Part	Data	Källa
Snabbmeddelanden	Utgående	2022-12-29 22:15:07(UTC+1)	Från: From: dinw1we Sabina (owner) Till: To: Farre Farre Till: To: Farre Farre		Snapchat
Samtalslogg	Inkommande	2022-12-29 22:27:32(UTC+1)	Från: +46724470810 Denice	00:00:00	
Samtalslogg	Inkommande	2022-12-29 22:27:32(UTC+1)	Från: +46724470810 Denice	00:00:00	
Loggposter		2022-12-29 22:27:32(UTC+1)		com.apple.InCallService: incoming call from Denice	InteractionC

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-29 22:27:36(UTC+1)	Från: From: +46724470810 Denise Till: To: +46700650865 (owner) Till: To: +46700650865 (owner)	+46724470810 ringde kl 22:27 den 29 dec	Native Messages
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-29 22:27:36(UTC+1)	Från: From: +46724470810 Denise Till: To: +46700650865 (owner) Till: To: +46700650865 (owner)	+46724470810 ringde kl 22:27 den 29 dec	Native Messages
Loggposter		2022-12-29 22:27:36(UTC+1)		com.apple.MobileSMS: incoming sms from 8A40063F-1628-4357-9F80-DC9A16E38DB3:ABPerson	InteractionC
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-29 22:33:41(UTC+1)	Från: From: Dayka Heline Dayka Heline Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)		Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-29 23:15:25(UTC+1)	Från: From: Fatma Gulli Fatma Gulli Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)		Snapchat

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Samtalslogg	Utgående	2022-12-29 23:21:48(UTC+1)	Till: 2cd6445e-d250-5dff-b0a5-e71ec0f3baf6 D,T ☐	00:00:00	Snapchat
Samtalslogg	Utgående	2022-12-29 23:22:48(UTC+1)	Till: 2cd6445e-d250-5dff-b0a5-e71ec0f3baf6 D,T ☐	00:00:00	Snapchat
Samtalslogg	Utgående	2022-12-29 23:23:05(UTC+1)	Till: 2cd6445e-d250-5dff-b0a5-e71ec0f3baf6 D,T ☐	00:00:00	Snapchat
Samtalslogg	Utgående	2022-12-29 23:23:51(UTC+1)	Till: 2cd6445e-d250-5dff-b0a5-e71ec0f3baf6 D,T ☐	00:00:18	Snapchat
Samtalslogg	Utgående	2022-12-29 23:33:29(UTC+1)	Till: 2cd6445e-d250-5dff-b0a5-e71ec0f3baf6 D,T ☐	00:00:02	Snapchat
Samtalslogg	Utgående	2022-12-29 23:33:35(UTC+1)	Till: 2cd6445e-d250-5dff-b0a5-e71ec0f3baf6 D,T ☐	00:12:30	Snapchat
Samtalslogg	Inkommande	2022-12-29 23:51:27(UTC+1)	Från: +46724470810 Denice	00:00:00	
Samtalslogg	Inkommande	2022-12-29 23:51:27(UTC+1)	Från: +46724470810 Denice	00:00:00	
Loggposter		2022-12-29 23:51:27(UTC+1)		com.apple.InCallService: incoming call from Denice	InteractionC
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-29 23:51:30(UTC+1)	Från: From: +46724470810 Denice Till: To: +46700650865 (owner) Till: To: +46700650865 (owner)	+46724470810 ringde kl 23:51 den 29 dec	Native Messages

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-29 23:51:30(UTC+1)	Från: From: +46724470810 Denise Till: To: +46700650865 (owner) Till: To: +46700650865 (owner)	+46724470810 ringde kl 23:51 den 29 dec	Native Messages
Loggposter		2022-12-29 23:51:30(UTC+1)		com.apple.MobileSMS: incoming sms from 8A40063F-1628-4357-9F80-DC9A16E38DB3:ABPerson	InteractionC
Samtalslogg	Utgående	2022-12-29 23:53:02(UTC+1)	Till: 2cd6445e-d250-5dff-b0a5-e71ec0f3baf6 D,T□	00:00:00	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 00:23:04(UTC+1)	Från: From: Adnissia Adnissia Till: To: dinw1we Sabina□ (owner) Till: To: dinw1we Sabina□ (owner)		Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 00:56:43(UTC+1)	Från: From: D,T□ D,T□ Till: To: dinw1we Sabina□ (owner) Till: To: dinw1we Sabina□ (owner)	Jag har lagt dendär i	Snapchat

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 00:56:45(UTC+1)	Från: From: D, T ☐ D, T ☐ Till: To: dinw1we Sabina ☐ (owner) Till: To: dinw1we Sabina ☐ (owner)	Huvudet jätte	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 00:56:46(UTC+1)	Från: From: D, T ☐ D, T ☐ Till: To: dinw1we Sabina ☐ (owner) Till: To: dinw1we Sabina ☐ (owner)	Hårt	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 00:56:50(UTC+1)	Från: From: D, T ☐ D, T ☐ Till: To: dinw1we Sabina ☐ (owner) Till: To: dinw1we Sabina ☐ (owner)	Sen tog Alvedon	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 00:56:51(UTC+1)	Från: From: D, T ☐ D, T ☐ Till: To: dinw1we Sabina ☐ (owner) Till: To: dinw1we Sabina ☐ (owner)	Walla	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 00:56:53(UTC+1)	Från: From: D, T ☐ D, T ☐ Till: To: dinw1we Sabina ☐ (owner) Till: To: dinw1we Sabina ☐ (owner)	Ja är jätte	Snapchat

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 00:56:55(UTC+1)	Från: From: D, T □ D, T □ Till: To: dinw1we Sabina □ (owner) Till: To: dinw1we Sabina □ (owner)	Stressad	Snapchat
Samtalslogg: Direktmeddelande	Inkommande	2022-12-30 01:32:45(UTC+1)	Från: D, T □ D, T □ Till: dinw1we Sabina □	00:00:00	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:12(UTC+1)	Från: From: D, T □ D, T □ Till: To: dinw1we Sabina □ (owner) Till: To: dinw1we Sabina □ (owner)	Kan du	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:13(UTC+1)	Från: From: D, T □ D, T □ Till: To: dinw1we Sabina □ (owner) Till: To: dinw1we Sabina □ (owner)	Svara	Snapchat
Samtalslogg	Inkommande	2022-12-30 01:33:14(UTC+1)	Från: +46724470810 Denice	00:00:00	
Samtalslogg	Inkommande	2022-12-30 01:33:14(UTC+1)	Från: +46724470810 Denice	00:00:00	
Loggposter		2022-12-30 01:33:14(UTC+1)		com.apple.InCallService: incoming call from Denice	InteractionC

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:16(UTC+1)	Från: From: D,T□ D,T□ Till: To: dinw1we Sabina□ (owner) Till: To: dinw1we Sabina□ (owner)	På mig va åre du fkn	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:16(UTC+1)	Från: From: D,T□ D,T□ Till: To: dinw1we Sabina□ (owner) Till: To: dinw1we Sabina□ (owner)	Gör	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:18(UTC+1)	Från: From: D,T□ D,T□ Till: To: dinw1we Sabina□ (owner) Till: To: dinw1we Sabina□ (owner)	Svara#####	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:20(UTC+1)	Från: From: D,T□ D,T□ Till: To: dinw1we Sabina□ (owner) Till: To: dinw1we Sabina□ (owner)	Nuuuuuuuu	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:21(UTC+1)	Från: From: D,T□ D,T□ Till: To: dinw1we Sabina□ (owner) Till: To: dinw1we Sabina□ (owner)	Ringggg	Snapchat

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:23(UTC+1)	Från: From: D, T □ D, T □ Till: To: dinw1we Sabina □ (owner) Till: To: dinw1we Sabina □ (owner)	Migggggggggggg	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:29(UTC+1)	Från: From: AlinaAL AlinaAL Till: To: dinw1we Sabina □ (owner) Till: To: dinw1we Sabina □ (owner)		Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:32(UTC+1)	Från: From: +46724470810 Denice Till: To: +46700650865 (owner) Till: To: +46700650865 (owner)	+46724470810 ringde kl 01:33 den 30 dec	Native Messages
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:32(UTC+1)	Från: From: +46724470810 Denice Till: To: +46700650865 (owner) Till: To: +46700650865 (owner)	+46724470810 ringde kl 01:33 den 30 dec	Native Messages
Loggposter		2022-12-30 01:33:32(UTC+1)		com.apple.MobileSMS: incoming sms from 8A40063F-1628-4357-9F80-DC9A16E38DB3:ABPerson	InteractionC

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:40(UTC+1)	Från: From: D, T, D, T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Sador	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:42(UTC+1)	Från: From: D, T, D, T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Svara mig	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:46(UTC+1)	Från: From: D, T, D, T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Jag ber dig	Snapchat
Samtalslogg	Inkommande	2022-12-30 01:33:54(UTC+1)	Från: +46724470810 Denice	00:00:00	
Samtalslogg	Inkommande	2022-12-30 01:33:54(UTC+1)	Från: +46724470810 Denice	00:00:00	
Loggposter		2022-12-30 01:33:54(UTC+1)		com.apple.InCallService: incoming call from Denice	InteractionC
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:59(UTC+1)	Från: From: +46724470810 Denice Till: To: +46700650865 (owner) Till: To: +46700650865 (owner)	+46724470810 ringde kl 01:33 den 30 dec	Native Messages

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:33:59(UTC+1)	Från: From: +46724470810 Denice Till: To: +46700650865 (owner) Till: To: +46700650865 (owner)	+46724470810 ringde kl 01:33 den 30 dec	Native Messages
Loggposter		2022-12-30 01:33:59(UTC+1)		com.apple.MobileSMS: incoming sms from 8A40063F-1628-4357-9F80-DC9A16E38DB3:ABPerson	InteractionC
Samtalslogg: Direktmeddelande	Inkommande	2022-12-30 01:34:34(UTC+1)	Från: D,T D,T Till: dinw1we Sabina	00:00:00	Snapchat
Samtalslogg	Inkommande	2022-12-30 01:34:34(UTC+1)	Från: 2cd6445e-d250-5dff-b0a5-e71ec0f3baf6 D,T Från: From: D,T D,T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	00:00:00	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:34:44(UTC+1)	Från: From: D,T D,T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Sador	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:34:46(UTC+1)	Från: From: D,T D,T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Du skojar med	Snapchat

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:34:47(UTC+1)	Från: From: D,T D,T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Mig elle	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:34:48(UTC+1)	Från: From: D,T D,T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Hur	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:34:52(UTC+1)	Från: From: D,T D,T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Skoja inte såhär me mig ja	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:34:54(UTC+1)	Från: From: D,T D,T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Blir arg	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:40:18(UTC+1)	Från: From: +46724470810 Denice Till: To: +46700650865 (owner) Till: To: +46700650865 (owner)	Svara#####	Native Messages

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:40:18(UTC+1)	Från: From: +46724470810 Denice Till: To: +46700650865 (owner) Till: To: +46700650865 (owner)	Svaraaaaaa	Native Messages
Loggposter		2022-12-30 01:40:18(UTC+1)		com.apple.MobileSMS: incoming sms from 8A40063F-1628-4357- 9F80- DC9A16E38DB3:ABPerson	InteractionC
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:40:19(UTC+1)	Från: From: +46724470810 Denice Till: To: +46700650865 (owner) Till: To: +46700650865 (owner)	Mig	Native Messages
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:40:19(UTC+1)	Från: From: +46724470810 Denice Till: To: +46700650865 (owner) Till: To: +46700650865 (owner)	Mig	Native Messages
Loggposter		2022-12-30 01:40:19(UTC+1)		com.apple.MobileSMS: incoming sms from 8A40063F-1628-4357- 9F80- DC9A16E38DB3:ABPerson	InteractionC

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:40:19(UTC+1)	Från: From: +46724470810 Denice Till: To: +46700650865 (owner) Till: To: +46700650865 (owner)	Sador svara på mig jag är rädd orolig	Native Messages
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:40:19(UTC+1)	Från: From: +46724470810 Denice Till: To: +46700650865 (owner) Till: To: +46700650865 (owner)	Sador svara på mig jag är rädd orolig	Native Messages
Loggposter		2022-12-30 01:40:19(UTC+1)		com.apple.MobileSMS: incoming sms from 8A40063F-1628-4357-9F80-DC9A16E38DB3:ABPerson	InteractionC
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:41:45(UTC+1)	Från: From: D, T, D, T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Kan du sluta	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:41:47(UTC+1)	Från: From: D, T, D, T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Skoja med mig	Snapchat

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:41:48(UTC+1)	Från: From: D,T D,T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	O säga	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:41:51(UTC+1)	Från: From: D,T D,T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Till mig	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:41:51(UTC+1)	Från: From: D,T D,T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Sanningen	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:41:52(UTC+1)	Från: From: D,T D,T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Nu	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:41:53(UTC+1)	Från: From: D,T D,T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Sador	Snapchat

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:41:58(UTC+1)	Från: From: D,T□ D,T□ Till: To: dinw1we Sabina□ (owner) Till: To: dinw1we Sabina□ (owner)	Hon är vaken eller	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:41:59(UTC+1)	Från: From: D,T□ D,T□ Till: To: dinw1we Sabina□ (owner) Till: To: dinw1we Sabina□ (owner)	Hur	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:42:11(UTC+1)	Från: From: D,T□ D,T□ Till: To: dinw1we Sabina□ (owner) Till: To: dinw1we Sabina□ (owner)	Sador	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:42:12(UTC+1)	Från: From: D,T□ D,T□ Till: To: dinw1we Sabina□ (owner) Till: To: dinw1we Sabina□ (owner)	Svara mig	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:42:13(UTC+1)	Från: From: D,T□ D,T□ Till: To: dinw1we Sabina□ (owner) Till: To: dinw1we Sabina□ (owner)	Lur	Snapchat

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:42:15(UTC+1)	Från: From: D,T□ D,T□ Till: To: dinw1we Sabina□ (owner) Till: To: dinw1we Sabina□ (owner)	Inann ja gör kaos	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 01:42:17(UTC+1)	Från: From: D,T□ D,T□ Till: To: dinw1we Sabina□ (owner) Till: To: dinw1we Sabina□ (owner)	Svaraaa	Snapchat
Samtalslogg	Utgående	2022-12-30 01:42:23(UTC+1)	Till: 2cd6445e-d250-5dff-b0a5-e71ec0f3baf6 D,T□	00:01:26	Snapchat
Samtalslogg	Inkommande	2022-12-30 01:43:55(UTC+1)	Från: +46724470810 Denice	00:04:53	
Loggposter		2022-12-30 01:43:55(UTC+1)		com.apple.InCallService: incoming call from Denice	InteractionC
Samtalslogg	Inkommande	2022-12-30 01:43:57(UTC+1)	Från: +46724470810 Denice	00:04:51	
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 02:46:16(UTC+1)	Från: From: D,T□ D,T□ Till: To: dinw1we Sabina□ (owner) Till: To: dinw1we Sabina□ (owner)	Jag ska sova	Snapchat

K1565225-22
2023-5000-BG4926-1
Bilaga 1

Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 02:46:18(UTC+1)	Från: From: D,T D,T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	Skriv inorn i såg hur de går	Snapchat
Snabbmeddelanden	Inkommande	2022-12-30 02:46:25(UTC+1)	Från: From: D,T D,T Till: To: dinw1we Sabina (owner) Till: To: dinw1we Sabina (owner)	O*	Snapchat

Tabell 3. Inkommande och utgående meddelanden och samtal.



Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Region Bergslagen, Grova brott 1 PO Örebro

Diariet

5000-K1565225-22

Skäligen misstänkt person

Yigzaw, Sador

Personnr

20000903-5338

Identifierad

Ja

Kontrollätt

Datalogning

Kommentar



Personalia och dagsbotsuppgift

Utskriftsdatum
2023-06-02

Namn Yigzaw, Sador		Personnummer 20000903-5338	
Tilltalsnamn	Kallas för	Öknamn	Kön Man
Födelseförsamling	Födelselän	Födelseort utland Asmara	
Medborgarskap Eritrea	Hemvistland	Telefonnr	
Postadress Hertig Karls Allé 41 B LGH 1002 703 40 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	Bidrag	Hemmavarande barn under 18 år	
Försörjningsplikt	Skulder		
Förmögenhet			
Kontroll utförd			
Taxerad inkomst	Taxeringsår		
Taxeringskontroll utförd av	Datum - -		



Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet
Region Bergslagen, Grova brott 1 PO Örebro

Ärende

Diariernr
5000-K1565225-22

Underrättad av
Sillrén, Danielle

Gärning
Mord

Berörd person

Personnr
20000903-5338

Efternamn
Yigzaw

Förnamn
Sador

Underrättelsesätt
Underrättelse genom vanlig delgivning

Datum utsänd
2023-05-17

Yttrande senast (rådrum)

Notering
Misstänkt har getts möjlighet att ta del av materialet från den slutförda utredningen (RB 23:18a § / FUK 12 §)

Protokoll har lämnats till misstänkt på häktet.

Resultat av slutunderrättelse

Ingen erinran

Information gällande erinran

Försvarare

Namn
Hahn, Andreas

Underrättelsesätt
Skriftlig underrättelse

Datum utsänd
2023-05-17

Yttrande senast (rådrum)

Notering
Protokoll har skickats krypterat till försvarare via mail.

Preliminärt datum för yttrande 230602

Resultat av slutunderrättelse

Ingen erinran

Information gällande erinran