



Tilläggsprotokoll

till 5000-K1208337-25

Arkiv/Åkl. ex

Åklnr
AM-50905-25

Signerat av
Jonas Göthner

Signatordatum
2025-11-18 20:53

Datum: 2025-11-20
TID: 2025-11-18
AKTBIL: 20

Enhet
Polisregion Sthlm, ISÖB 24 RIB Rgn Sthlm

Handläggare (Protokollförare)
Jonas Göthner

Bitr. handläggare
Jonas Göthner

Anna Östman

Margareta Wysocka

Undersökningsledare
Karin Hammar

Polisens diarienummer
5000-K1208337-25

Personer i ärendet

Förturmål Nej	Beslag Finns	Målsägande vill bli underrättad om tidpunkt för huvudförhandlingen Nej
Ersättningsyrkanden		Tolk krävs

Misstänkt (Efternamn och förnamn) Larsson, Per Hilmer	Personnummer 19530727-0172
--	-------------------------------

Brott	Förhandsgodkännande enligt RB 48:10 Nej
-------	--

Misstänkt har delgivits information om att förenklad delgivning kan komma att användas av polis och tingsrätt (skriftligt överlämnad vid ett personligt sammanträffande).

Misstänkt har delgivits information om att tillgänglighetsdelgivning kan komma att användas av tingsrätt (skriftligt överlämnad vid ett personligt sammanträffande).

Underrättad om slutförd förundersökning / utredning enligt RB 23:18a 2025-11-17, muntlig underrättelse	Yttrande senast (rådrum) 2025-11-18
	Resultat av slutunderrättelse Ingen erinran

Försvare Begärd, Abuhameh, Anousheh
--

Underrättad om slutförd förundersökning / utredning 2025-11-17, muntlig underrättelse	Yttrande senast (rådrum) 2025-11-18
	Resultat av slutunderrättelse Ingen erinran

Notering

Innehållsförteckning

Diariernr	Uppgiftstyp	Sida
	Analys av hur övergreppsmaterial hanterats	
5000-K1208337-25	Analys av hur övergreppsmaterial hanterats.....	3
	Förklaring av beslagsnummer	
	PM Nya beslagsnummer.....	5
	Personalia	
	Bilaga skäligen misstänkt, Larsson, Per Hilmer.....	6

**Polisen**

1 (2)

Diariennr (åberopas) K1208337-25

Infoklass Ej klassad

Datum 2025-11-16

Polismyndigheten

Polisregion Stockholm

Jonas Göthner

Analys av hur övergreppsmaterial hanteras

I förhör uppger Per Hilmer att han har mycket mindre övergreppsmaterial än de 109150 filer som anges i delgivningen. Han uppger även att han raderar mycket övergreppsmaterial som han laddat ner. Detta PM syftar till att analysera om det stämmer.

Förklaringar

Filekonstruktion – File carving

Vid filekonstruktion även kallad file carving, eftersöks datafiler som är skadade eller raderade. Dessa datafiler går att återskapa med ett IT-forensiskt analysprogram.

Tumnagel (thumbnail)

En tumnagelbild skapas av systemet som en visuell kopia av en originalbild, bland annat för att leverera en snabbare förhandsvisning av bilderna i bildgalleriet. Tumnagelbilden finns ofta kvar även om originalbilden är raderad eller är lagrad på ett annat medium.

Cache

Cache är tillfälligt sparad data som ett datorsystem samlar för att effektivisera och underlätta användningen. Cachedata kan innehålla allt från media, sökvägar och lösenord.

Miniatyrbildslagring - Thumbcache

Miniatyrbildslagring i operativsystemet Windows. När datoranvändaren visar bilder i utforskaren skapas databaser där miniatyrversioner av originalbilden lagras. Miniatyrbilderna skapas i olika databaser beroende på vilken ikonstorlek bilden visades i utforskaren. Databaserna är kopplade till varje enskild datoranvändare som finns upplagd i datorn.

Polismyndigheten

2025-11-16

2 (2)

K1208337-25

Infoklass Ej klassad

Hur övergreppsmaterialet hanterats

I Lars Hilmer's enheter påträffas 34666 filer som är övergreppsmaterial, utöver det som analyserats matematiskt. Jag vill få en grov uppskattning av hur många av dessa filer som är sådant som inte går att se direkt i enheten, för en normal användare som inte gör några särskilda åtgärder. De filer som jag menar inte går att se direkt i enheten för en normal användare är sådant som tumnaglar, cache-filer, systemfiler eller raderade filer. För att räkna bort sådana filer har jag filtrerat bort alla filer som är något av följande:

- Filer som ligger i en mapp som uppenbart är för chache-filer, tumnaglar, raderade filer, dolda systemmappar eller som polisen återskapat.
- Filer som heter Thumbnail eller liknande.
- .sys-filer som är systemfiler som inte kan öppnas direkt av användaren.
- Filer som är mindre än 100 KiB då foton i original sällan är så små.

Med dessa filtreringar så återstår endast 1213 av de 34666 filerna. Samtliga filmer med övergreppsmaterial är återskapade av polisens programvara eller ligger sparade i dolda systemmappar som inte kan nås direkt av användaren.

Att så stora mängder övergreppsmaterial påträffas som tumnaglar, cache-filer, raderade filer och i systemmappar beror på att dessa filer har hanterats på enheterna.

Tillvägagångssättet är grovt och ger ingen exakt siffra för hur många av filerna som Lars Hilmer kan komma åt från sina enheter utan att vidta särskilda åtgärder. Syftet är inte heller att få en exakt siffra, utan att se mönster i hur övergreppsmaterialet har hanterats.

Analys

Merparten av övergreppsmaterialet som påträffats på enheterna är sådant som inte går att se för användaren.

Det styrker Lars Hilmer's uppgifter om att han raderat övergreppsmaterial från sina enheter och inte själv kunnat se de mängder av spår från övergreppsmaterial som polisen kunnat få fram.

Att det finns en så stor mängd övergreppsmaterial – som är tumnaglar, cache-filer, systemfiler och raderade filer som återskapats – beror på att dessa filer har hanterats på enheterna. Det styrker Lars Hilmer's uppgifter om att han laddat ner och sedan raderat mycket övergreppsmaterial, även om Lars inte går in på hur stora mängder det rör sig om.

Jonas Göthner

Cyberutredare

ISÖB Stockholm



Polisen

PM

Nya beslagsnummer

Signerad av

Signerad datum

Enhet

Polisregion Sthlm, ISÖB 24 RIB Rgn Sthlm

Diarienr

5000-K1208337-25

Uppgiftslämnare

Jonas Göthner

Datum

2025-11-18

Tid

07:10

Beslag verkställt

Nej

Material för analys

Nej

Mottaget

Mottaget datum

Tid

Sätt på vilket uppgift lämnats

Upprättad av

Jonas Göthner

Uppgiften avser

Uppgift

Av administrativa skäl har 14 beslagspunkter fått nya beslagsnummer enligt följande:

2025-5000-BG58004-1 har fått beslagsnummer 2025-5000-BG140680-1
2025-5000-BG58004-2 har fått beslagsnummer 2025-5000-BG140680-2
2025-5000-BG58004-3 har fått beslagsnummer 2025-5000-BG140680-3
2025-5000-BG58004-4 har fått beslagsnummer 2025-5000-BG140680-4
2025-5000-BG58004-5 har fått beslagsnummer 2025-5000-BG140680-5
2025-5000-BG58004-6 har fått beslagsnummer 2025-5000-BG140680-6
2025-5000-BG58004-7 har fått beslagsnummer 2025-5000-BG140680-7
2025-5000-BG58004-8 har fått beslagsnummer 2025-5000-BG140680-8
2025-5000-BG58004-9 har fått beslagsnummer 2025-5000-BG140680-9
2025-5000-BG58004-10 har fått beslagsnummer 2025-5000-BG140680-10
2025-5000-BG58004-11 har fått beslagsnummer 2025-5000-BG140680-11
2025-5000-BG58004-12 har fått beslagsnummer 2025-5000-BG140680-12
2025-5000-BG58004-13 har fått beslagsnummer 2025-5000-BG140680-13
2025-5000-BG58004-14 har fått beslagsnummer 2025-5000-BG140680-14

I ärendet används båda beslagsnumren i olika dokument.

/Jonas Göthner

Cyberutredare

ISÖB Stockholm

Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet
Polisregion Sthlm, ISÖB 24 RIB Rgn Sthlm

Diariennr
5000-K1208337-25

Skäligen misstänkt person
Larsson, Per Hilmer

Personnr
19530727-0172

Identifierad Kontrollsätt
Ja Dataslagning

Kommentar
Daktningsfoton



Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet
Polisregion Sthlm, ISÖB 24 RIB Rgn Sthlm

Ärende

Diariennr
5000-K1208337-25

Underrättad av
Jonas Göthner

Gärning
Barnpornografibrott Fullbordat, Rågvägen 1 Tyresö, 2025-10-22 18:30

Berörd person

Personnr
19530727-0172

Efternamn
Larsson

Förnamn
Per Hilmer

Underrättelsesätt
Muntlig underrättelse

Datum för muntlig underrättelse
2025-11-17

Yttrande senast (rådrum)
2025-11-18

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

Resultat av slutunderrättelse
Ingen erinran

Information gällande erinran

Försvare

Namn
Abuhamzeh, Anousheh

Underrättelsesätt

Datum utsänd

Yttrande senast (rådrum)
2025-11-18

Notering

Resultat av slutunderrättelse
Ingen erinran

Information gällande erinran