

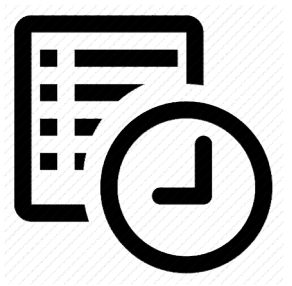
A background image showing a dense collection of various smartphones, including iPhones and Androids, some displaying home screens with app icons and others showing lock screens with the time.

Mobilens möjligheter

Dataträff 21/9 2017
med

Lars Andersson och Henrik Bjerkeborn (Doro)

Det här är dagens minsta
textstil



Dagens agenda

Del 1 13:30 – 14:15

Om smarta mobiler

- Inledning
- Smart mobil = uppkopplad mobil
- Uppkopplingar till mobila nätverk
- Doro:s utbud av mobiler

(Pröva dem gärna i pausen!)

Del 2 14:45 – 15:30

Mera om användning av mobiler

- Moln, säkerhet, e-post
- Andra spännande användningar
- Frågor
- Avslutning

[Senaste nytt](#)[Om klubben](#)[Kanelbullen](#)[Kurser](#)[Tematräffar](#)[Dataträffar](#)[Medlemskap](#)[Om våra dataträffar](#)[Kommande träffar](#)[Referat från tidigare dataträffar](#)[Home](#) › [Dataträffar](#)

Dataträffar

Om våra dataträffar



Ett referat av hela presentationen och bilderna går att ladda ner från i morgon, från <https://snso.se/datatraffar/>



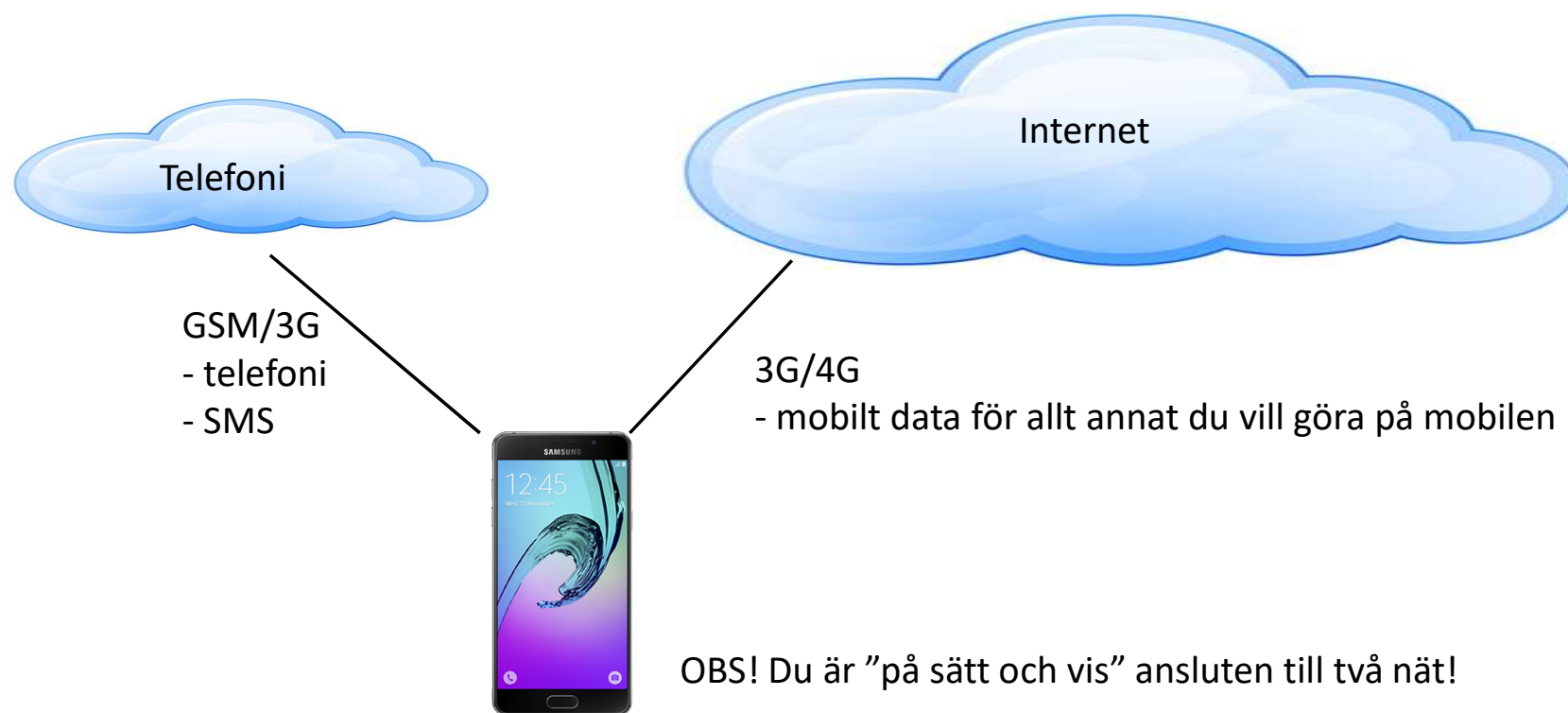
Vi är del av



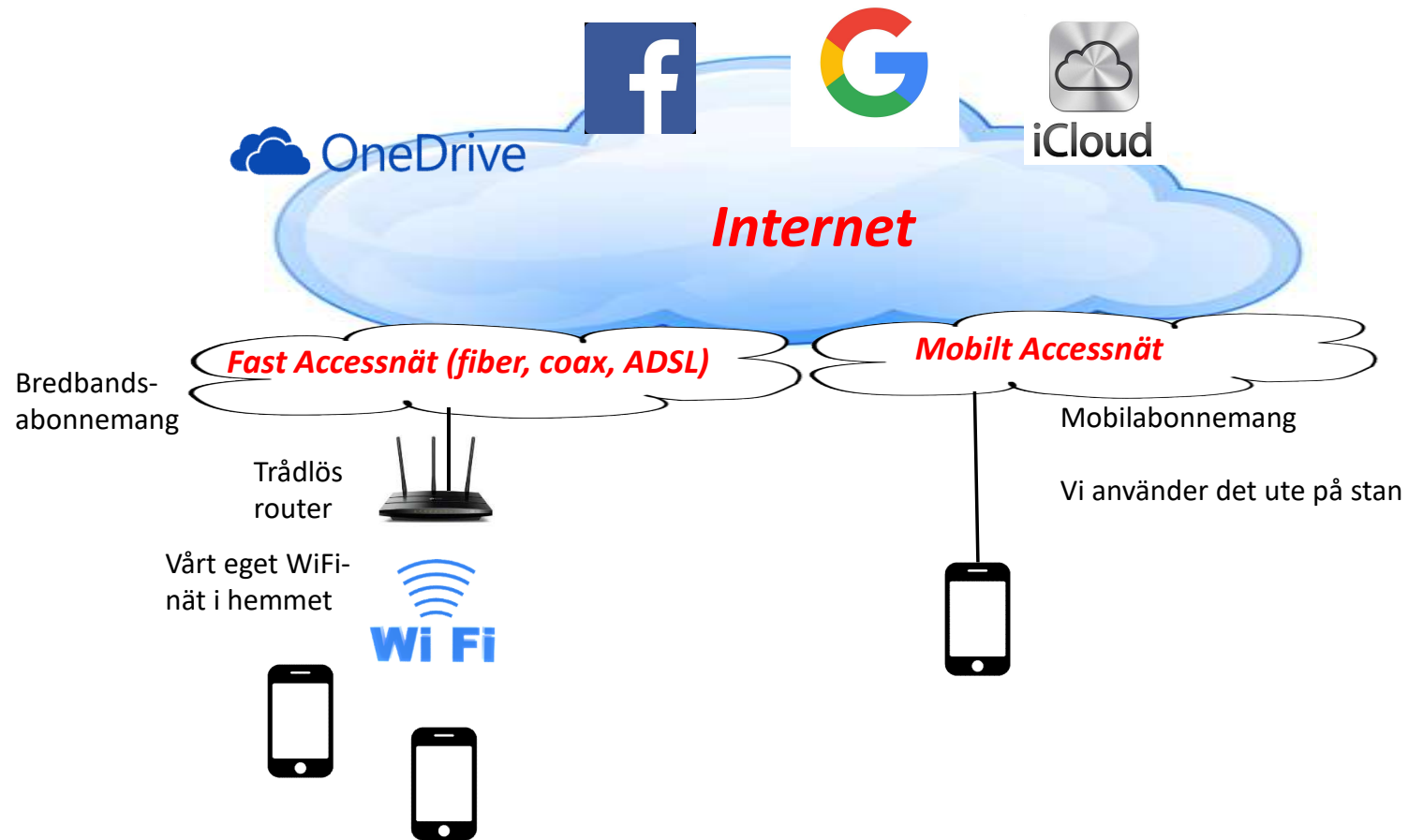
Södermalmsklubben är med sina ca 900 medlemmar en av de största klubbarna i SeniorNet Sweden.

Till SeniorNet Swedens hemsida kommer du om du klickar på loggan här ovanför.

”the importance of being connected”



Uppkopplade för data – två huvudfall



Två olika sätt att ansluta sig – några skillnader

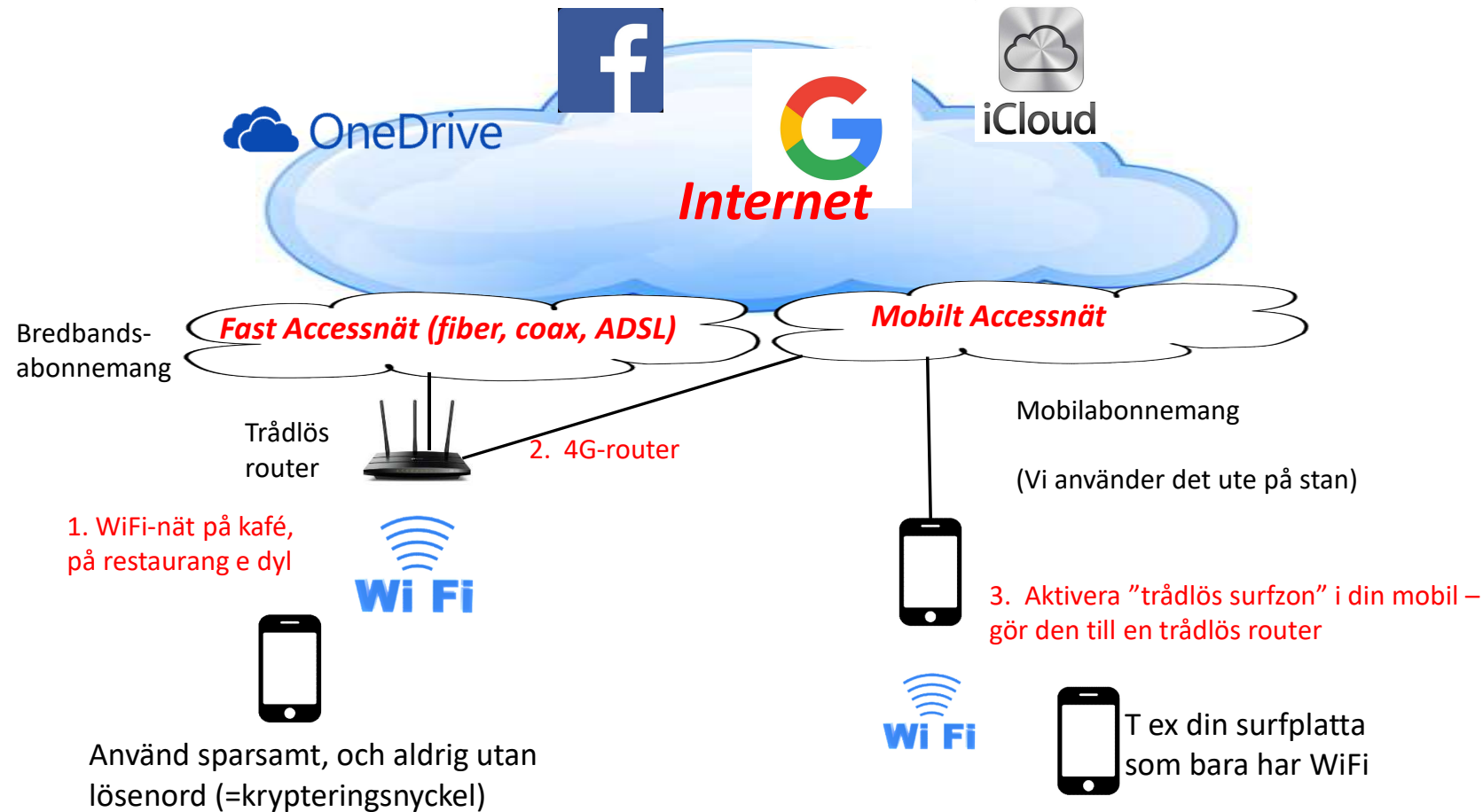
- Bredbandsabonnemang

- Fast avgift per månad, inga volymbegränsningar
- Koppla mobil till ditt eget wifi-nät
- Se till att ha en bra krypteringsnyckel (=lösenord)
- Använd alltid detta när du kan (dvs när du är hemma)!
- Mobilen väljer själv – wifi när den är i närheten av wifi-nät den tidigare varit uppkopplad mot, annars mobilnät

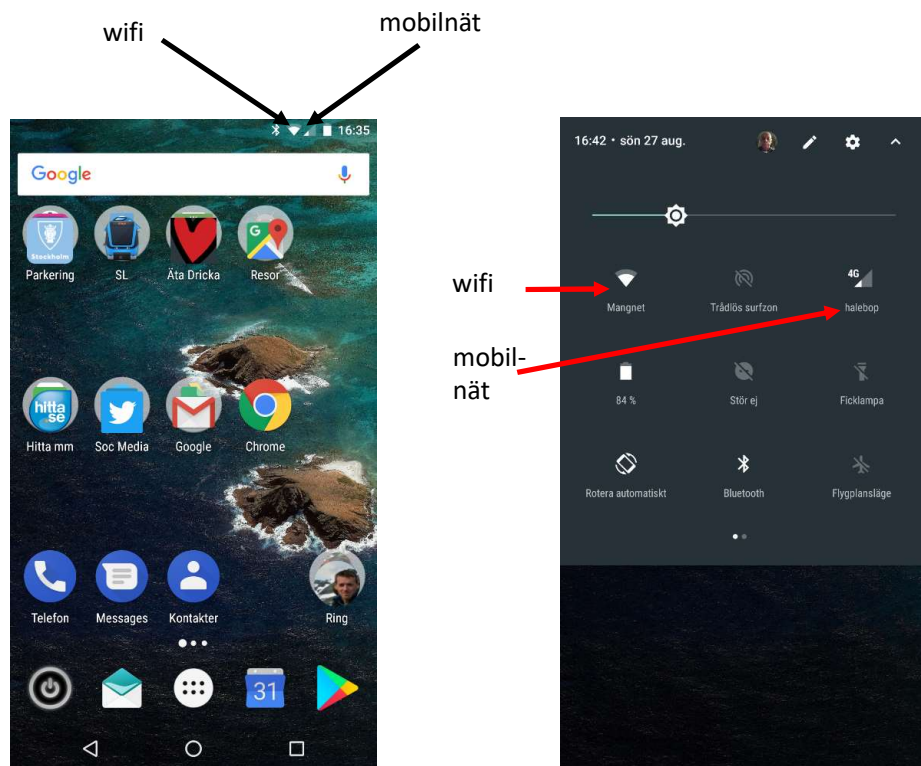
- Mobilabonnemang

- Fast avgift per månad, ofta kopplad till en viss mängd data (GB) per månad
- Det är SIM-kortet som är din "nyckel" till mobilnätet
- Fungerar överallt – hemma, på landet, i stan
- Utomlands: Aktivera "data roaming" om det ingår i abonnemanget för det aktuella landet (ingår inom EU fr o m juni 2017). Om det inte ingår kan det bli dyrt!

... några specialfall



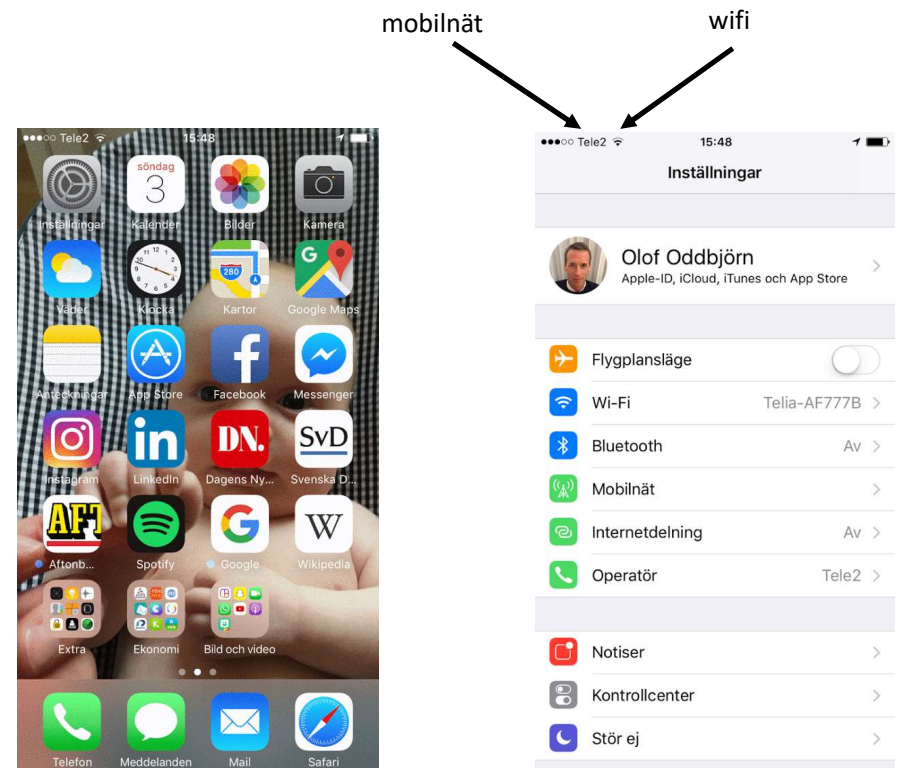
Så här kollar du om du är ansluten



Android

2017-09-21

Copyright Lars Andersson



iOS

Doro DNA - Viktiga och unika funktioner

Högt ljud med HAC och
frekvensinställning



Trygghetsknapp med
GPS-koordinater



Ergonomisk design gör
den enkel att hålla



Fysiska knappar för
enkel hantering



My Doro Manager och
Connect & Care



Enkelt och logiskt
gränssnitt



Stora knappar med
snabbval och genvägar

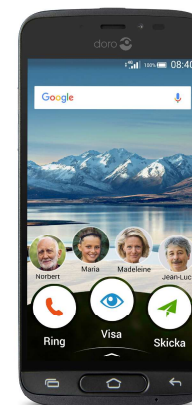


Dockningstation för
enkel laddning



Varför en smartphone?

- Uppgraderad kamera
- Se på bilder och film direkt i mobilen
- Större och tydligare skärm
- Följ nära och kära på sociala medier (Facebook, Instagram, Twitter mm.)
- GPS när du går eller kör bil
- Gör dina bankärenden i mobilen
- Fungerar som en dator i fickformat
- E-post och MMS (bildmeddelande)
- Ladda ner appar för olika ändamål t.ex. nyheter, recept, väder, radio, tv-tablå
- Söka information på internet
- Spela spel



Doro 8040



Doro 8030

Mobilnät

- Vad är skillnaden?



2G/GSM

Det första nätet som byggdes för mobiltelefoni. Endast tal och sms

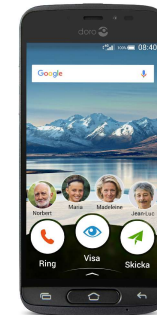
Här ringer vi!



3G

Detta nät är byggt för tal men även surf/internet. Ett snabbare nät än 2G

Här ringer och surfar vi!



4G

Detta är den senaste nättekniken och i detta nät surfar man. Inga samtal.

Här surfar vi fort!

Doro 8040

MYCKET ENKEL

Med Doro 8040 behöver du inte oroa dig för komplicerade val. Utför alla handlingar med en ny, mer logisk navigering som också håller reda på de funktioner du använder oftast. Svep upp för att få fler kommandon och appar, svep till vänster för snabbfunktioner och meddelanden. Doro 8040 har bekväma tjänster såsom My Doro Manager och Doro Connect and Care®, liksom en inbyggd trygghetsknapp.

- Utforska och navigera enkelt
- Mer nöje med en större skärm
- Utnyttja Doros unika tjänster och appar



GPS



Hörslinga



E-post



Kameraupplösning
(megapixel): 8MP
+ 2MP



Ficklampa



Trygghetsknapp



My Doro Manager



Högt och tydligt ljud



Google Play

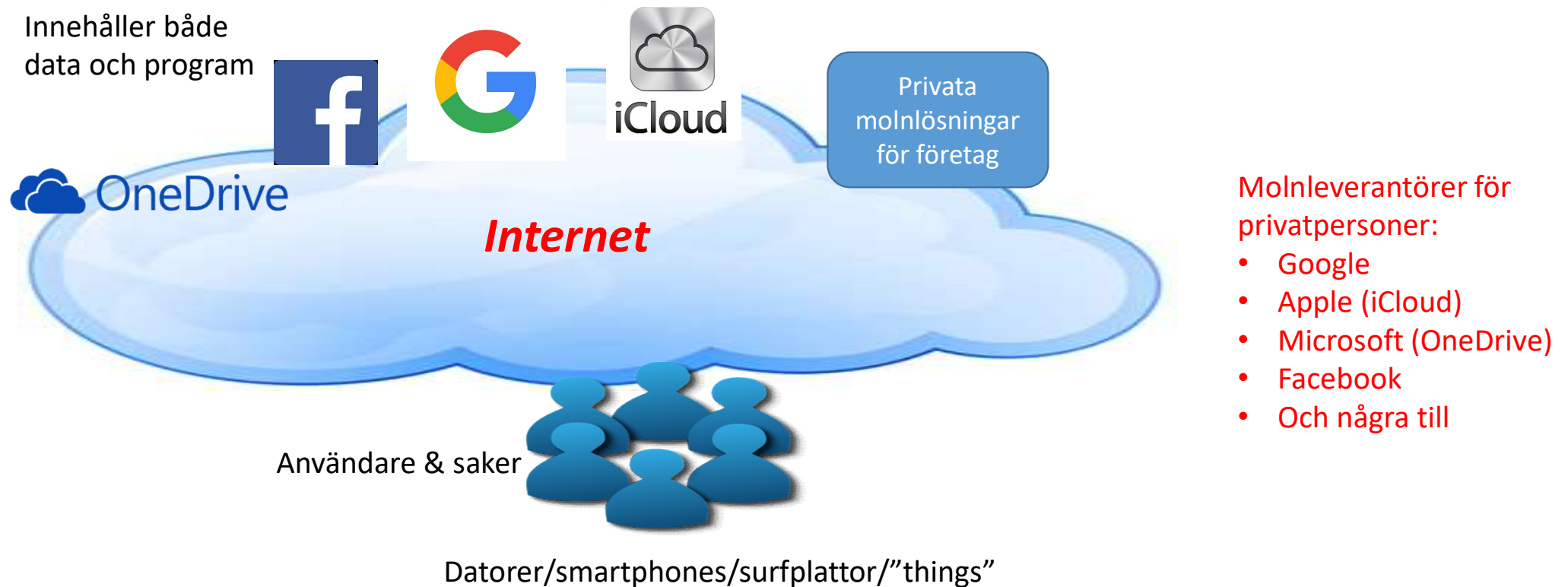


Webbläsare



LTE (4G): LTE Cat 4,
Band 1 (2100), Band 3
(1800), Band 7 (2600),
Band 8 (900), Band 20

Molnet – vad är det? Vadå konto?



Vad finns det i mitt Google-moln?

(Vi tar Google som exempel, men Microsoft & Apple har ungefär samma info)

För varje Gmail-konto sparas:

- Mail, kontakter och kalender
- Mina Google Chrome-inställningar (bokmärken mm)
- Böcker, filmer, musikstycken och tidningar jag köpt
- Anteckningar, dokument, kalkylark och presentationer jag skapat med fri tillgång till Googles "Office-svit" som heter Google Docs
- Mina fotografier
- Mina "Fitness" resultat
- Personliga inställningar och preferenser
- Allt data jag sparat i min egen "hårddisk på nätet" – Google Drive (ca 15 GB ingår fritt)
- Och dessutom info om hur du använt Googles tjänster – Google- och Youtube-sökningar, var du befunnit dig, vad du klickat på, mm

Konsekvenser av att ha denna info lagrad i molnet

- Info är samma i alla enheter (=synkad) som är inloggade på samma Gmail-konto!
- Enkelt att byta mobil
- Inget förloras om mobilen tappas / går sönder
- Det ser likadant ut i mobil / surfplatta / dator

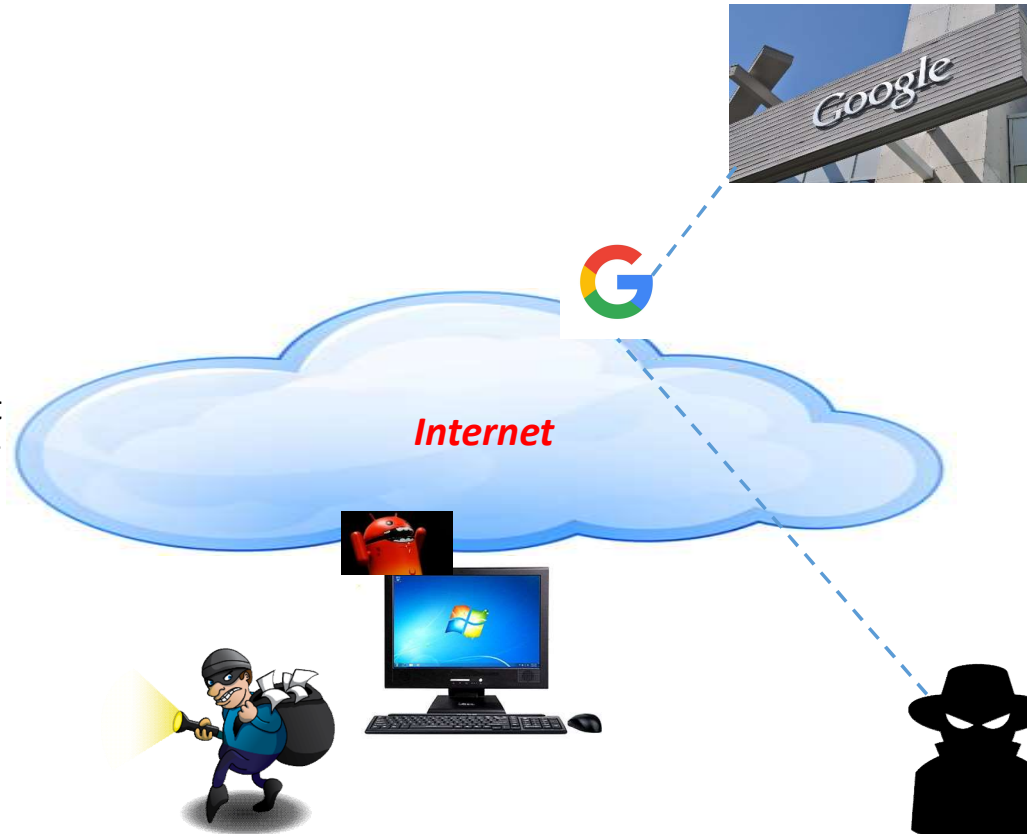
Vad finns det för övrigt i Molnet / på Internet om mig?

- Spotify – mina spellistor & mitt kreditkort
- Facebook – en stor del av livet för vissa
- Amazon Kindle – mina köpta böcker
- Twitter – alla mina inlägg
- Hos alla företag där jag köpt något – min kundprofil och köphistorik
- osv

Säkerhet och molnet – vilka problem finns?

Helt utan molnlösningar

- Virus/ransomware kommer in i min enhet och tömmer/krypterar hårddisken
- Min enhet stjäls



Förutom bekvämligheten - tillkommande hot och problem med molnlösningar

- Någon kommer åt ditt användarnamn & lösenord
- Mobilen stjäls, och "allt" finns på den!
- Vad gör Google med all information?
- Bandbredd & tillgänglighet

Inför tvåstegsverifiering!

→ Inloggning + kod via SMS första gången på ny enhet

Vad ska jag använda min smartphone till? mer än att ringa och skicka SMS?

Min uppfattning: Aldrig tidigare har en pryl kunnat ersätta så många andra. Min mobil/surfplatta kan jag använda som

1. Uppslagsverk
2. Kamera / filmkamera + bildeditor + album + bilddistributör
3. Radio och TV
4. Video/DVD-spelare/grammofon & fjärrkontroll
5. GPS/Navigator och kartbok
6. Fickkalender och adressbok
7. Tidning och nyhetscentral

... forts

8. Bibliotek och bokläsare med inbyggd förstoringsapparat och översättare
9. En telefon som jag kan ringa gratis över hela världen med
10. En kontaktcentral till vänner och bekanta (sociala media)
11. Mitt bankkontor / kreditkort
12. Mitt marknadsstånd
13. Mitt lexikon
14. Min ficklampa / väckarklocka / vattenpass / patientskortlek
15. Och mycket mer!

Fråga: Men jag har ju redan en fickalmanacka/vattenpass/ mm som jag är nöjd med?

Svar: Jo, men har du alltid alla grejerna med dig?

Intressant. Hm, vad gör jag?

- Prova!
- Lek!
- Det är inte farligt!

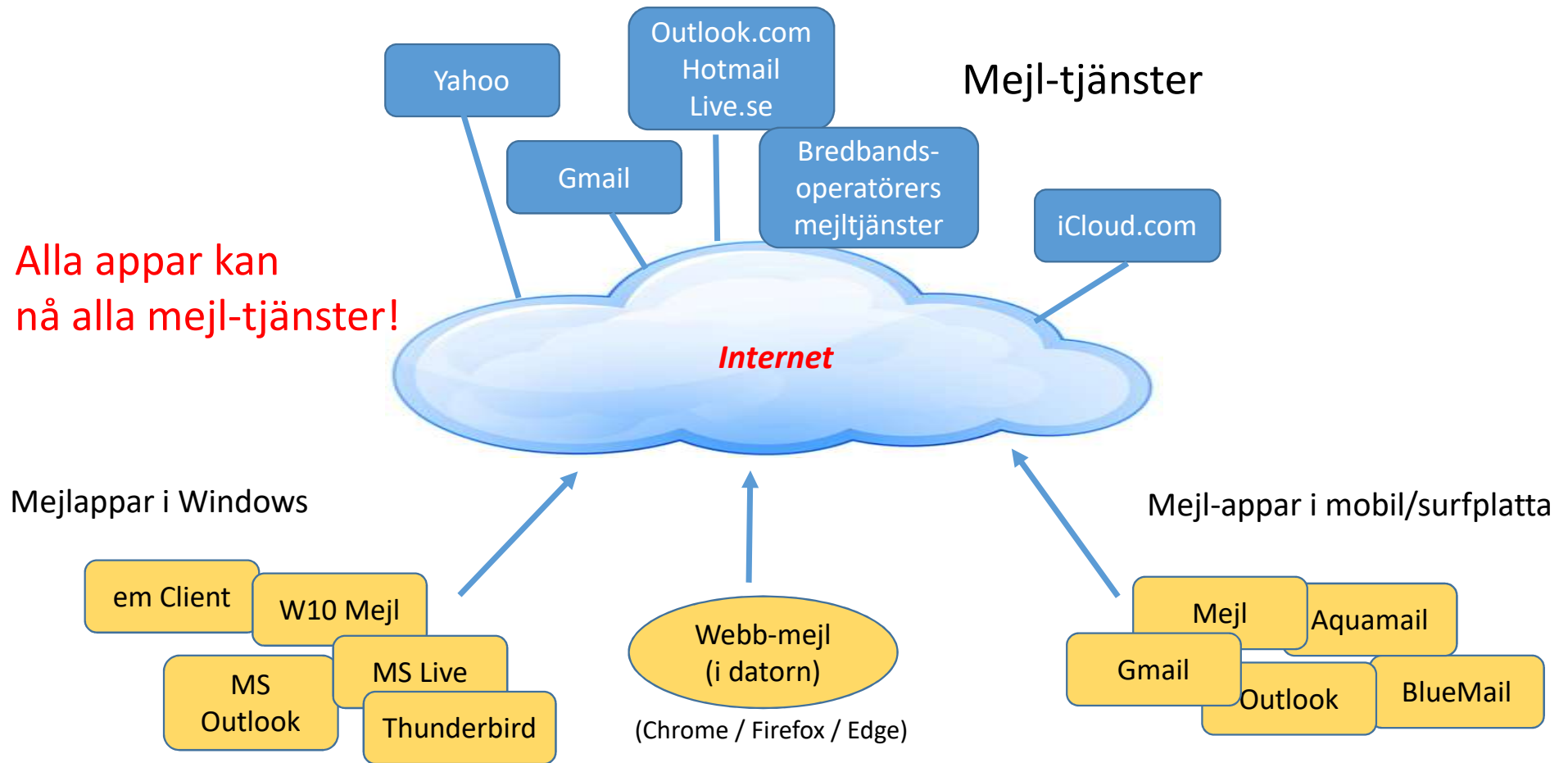
Min 10 i topp app-lista (förutom telefon och SMS):

1. Mejl
2. Google Maps
3. Kamera & Google Foto
4. SVT Nyheter & SR Play
5. Appen från min tidning
6. SMHI
7. Swish & Bankid
8. Kalender
9. Betala P
10. Prisjakt

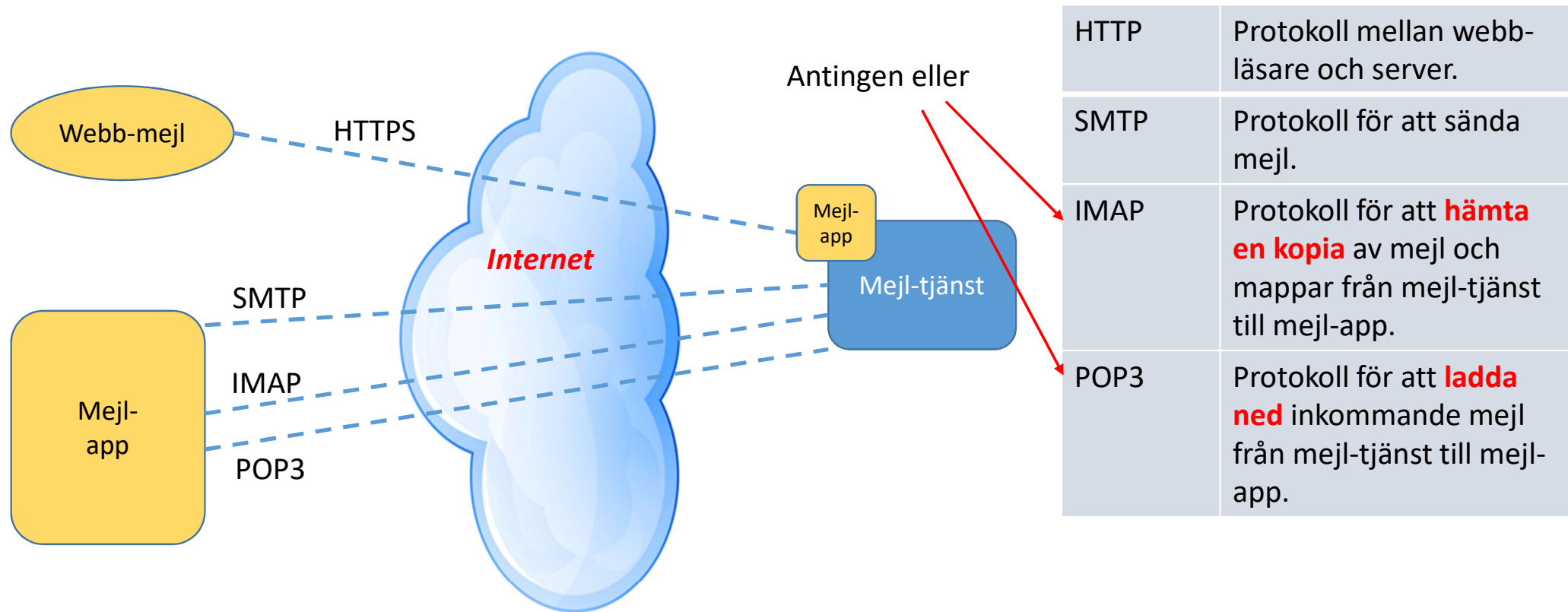
Några utestående frågor, och kanske några till?

1. Synkning av mail
2. Hur man gör när brevlådan blir full?
3. Hur man flyttar över kontakter från gammal till ny mobil
4. Att ta en skärmdump
5. Ringa billigt med Skype, Viber
6. Nya frågor från publiken

Några begrepp i mejlvärlden



Olika protokoll för mejl



IMAP eller POP3 – tråkigt men viktigt

IMAP

- Hämta en kopia av nya mejl från server till din klient (dator/mobil/platta)
- Inkorgar i klient och server är synkade (likadana)
- Ta bort mejl i en klient – det försvinner även i de andra
- En förutsättning för att ha synkade inkorgar
- OBS att mejl inte försvinner förrän du tagit bort det + tömt papperskorgen

POP3

- Ladda ned nya mejl till klient från server
- Mejl försvinner från server
- Den klient som först hämtar hem ett mejl får det, de andra ser inte nya mejl
- Mejl tas bort per automatik från server i och med att det hämtats av klient

Mejl försvinner, min inkorg ser olika ut i dator och mobil!

- Din mejl-app i mobilen använder sannolikt IMAP för att prata med mejl-tjänsten
- Använd IMAP även i mejl-appen i datorn. Be Måndagssupporten/Kanelbullen om hjälp.
- Eller använd webb-mejl i datorn
- Kontrollera om funktionen “konversationer” är påslagen – den slår ihop alla mejl i en dialog till ett mejl.

Vad gör jag om Inkorgen alltid blir full?

- Var flitig med att rensa bort mejl + töm Papperskorgen. Kolla även mappar Skräp/Junk/Spam, Skickat/Sent samt de mappar du skapat själv
- Välj en annan mejl-tjänst som inte är så snål med utrymmet, typ Gmail eller Outlook.com
- Använd en mejl-app som stöder automatisk Arkivering (t ex em Client)
- Byt till protokollet POP3 (som alltid laddar hem mejl till din dator som därmed tas bort från mejl-servern)

Frågor från i våras ...

- Hur flyttar man över kontakter från gammal till ny mobil?
- Hur tar man en skärmdump?
- Ringa billigt med hjälp av Viber, Skype etc
- Flera frågor från publiken?

Flytta över kontakter från gammal till ny mobil

1. Om du har kontakterna i molnet så finns inte problemet!
2. Gör så här:
 1. Öppna Kontakt-appen
 2. Exportera kontakter till fil
 3. Importera från denna fil till ditt molnkonto
 4. Voilà!
3. Be affären där du köpte den nya mobilen om hjälp

Skärmdump?

- En exakt kopia av hur det ser ut på din mobil
- Använd t ex för att förklara för en kunnig vän hur det såg ut när du fick ett konstigt meddelande på mobilen
- Så här tar du en på Android (hittas lätt med googling)
 - Håll in avstängningsknappen och volymsänkknappen samtidigt i några sekunder (funkar för de flesta telefoner med Android 4 eller senare).
- Så här tar du en på iPhone
 - Tryck och håll ned vilo-/väckningsknappen längst upp eller på sidan av enheten.
 - Tryck och släpp direkt hemknappen.
- Bilden återfinnes sedan bland dina Bilder / Album
- Dela den via mejl/MMS med din vän och be om hjälp

Ringa gratis med mobilen

- Du kan ringa "gratis" med hjälp av ett antal appar. Dessa använder din dataförbindelse, dvs
 - du förbrukar data av din månatliga surfpott om du är uppkopplad till mobilnätet
 - ringer helt gratis om du är uppkopplad mot ett wifi-nät
- Det krävs att den du pratar med använder samma app, alternativt kan du ringa till en vanlig telefon också, men då måste du ha satt in pengar i förväg
- Flera av apparna finns för både Android och iOS.
- Med vissa appar har du även möjlighet till en videosamtal
- Appar
 - Messenger, Whatsapp (drivs av Facebook)
 - Skype (Microsoft)
 - Facetime (Apple)
 - Duo, Allo (Google)
 - Viber

Kommande tematräff?

Är det något som du vill veta mer om kan vi kanske ordna en tematräff om det. Skriv upp det på önskelistan vid utgången eller mejla till tematrazfar@sns0.se



Kommande dataträffar

Vi har två intressanta dataträffar till i höst!

2017-10-19 SeniorNet Sweden 20 år!

Vi berättar om Södermalmsklubbens historia och ger en vision av dess framtida verksamhet.

Kontakta oss gärna på: datatrazfar@sns0.se

2017-11-23 Lev väl med E-hälsa

Datorer får allt större betydelse i samhället. Vi tar en titt på vart utvecklingen är på väg inom hälsovården för såväl läkare som patienter.

Slut för idag!

Tack för idag!