

A high-resolution image of Earth from space, centered on the African continent. The blue oceans, brown and green landmasses, and white cloud patterns are clearly visible. The Earth is set against a dark, star-speckled background.

IT-VÄRLDEN 2021

Leif Lundgren
SeniorNet Södermalm



VÄLKOMNA! VI GÖR EN RUNDTUR I IT - VÄRLDEN

- **Introduktion** 13:30
 - Vad händer hos SeniorNet Södermalm** 13:40
 - Enkät** 14.00 Paus 5 min
- **Vad lämnar vi bakom oss 2021?** 14:05
 - 14:30 Paus 5 min
- **Vad måste vi anpassa oss till 2021?** 14:35
 - 15:00 Paus 5 min
 - **Hur ser framtiden ut?** 15:05 Mingel
 - **Googles molntjänst** 16:00

VAD HÄNDER HOS SENIORNET SÖDERMALM

ENKÄT
VILKA TJÄNSTER ÄR VIKTIGAST FÖR DIG

VAD FÖRSVINNAR?



OUTDATED

MICROSOFT PROGRAM SOM INTE FÅR SUPPORT LÄNGRE 2021

9 mars **Gamla Microsoft Edge tappar support
(Component Edge Legacy)**

13 april **Gamla Edge byts mot nya vid
säkerhetsuppdateringen**

- **11 maj**
- Windows 10, version 1803 (Enterprise, Education, IoT Enterprise)
- Windows 10, version 1809 (Enterprise, Education, IoT Enterprise)
- Windows 10, version 1909 (Home, Pro, Pro Education, Pro for Workstations)

Skriv **Winver** i datorns sökfält (förstoringsglaset), tryck RETUR

MICROSOFT EDGE GENERATIONSSKIFTE 9 MARS



APPLE-PRODUKTER SOM TROLIGEN INTE FÅR IOS 15

- **Iphone 5s**
- **Iphone 6 och Iphone 6 Plus**
- **Ipad Air gen. 1**
- **Ipad Mini 2**
- **Ipad Mini 3**
- **Ipad Touch gen. 6.**
- **MacOS med High Sierra 10.3 sårbara**
- **Big Sur 11.3 nu bra med patchar**

HUR FÅ REDA PÅ IPHONE- MODELL?

Titta i Inställningar

Gå till Inställningar > Allmänt > Om. Artikelnumret visas till höger om Modell. Tryck på artikelnumret för att se modellnumret.



- **Leta upp modellnumret i telefonen**
- **Sök modellnumret på internet**

Har du kvar Apple Bridge ver 1?



BANK-ID FÖRÄNDRAS

Stödet för Bank-ID upphör för
iOS 10, iOS 11 och
Android version 5 den 21 juni

ÖVRIGA PROGRAM

- **Gratisversionen försvinner för LastPass Password Manager,**
 - använda Bitwarden istället ?
- **Firefox Send** läggs ner (säkerhetsproblem)
 - använd Google Drive eller Onedrive istället?
- **Adobe Flash Player** redan oanvändbar.
 - Avinstallera!

LASTPASS ABONNEMANG

Free

Reliable, secure, **easy-to-use password management**. For free.

€0*

[Get LastPass Free](#)

Includes 30-day trial of Premium

Premium

Take your password vault wherever you go with **access on all devices** plus **advanced security features** for complete protection of your digital life.

€2.90*/month

[Try Free for 30-Days](#)

[Buy Now](#)

Families

Secure password management with **6 premium licenses** for easy password sharing

€3.90*/month

[Try Free for 30-Days](#)

[Buy Now](#)

LIVSLÄNGDER FÖR MOBILER

- **Apples telefoner får uppdateringar under ca 5 år**
- **Övriga får uppdateringar ca 2 år kanske 3 år om de är populära**

VÅRSTÄDNING?

- **Se över och ta bort gamla appar!**
- **Och telefoner/apparater ...**

Vad förändras under 2021?

5/24/80



IT-världen 2021

Trender

- **IT breder ut sig och blir mer alltmer komplext**
- **Väl använda metoder i vardagen byts ut mot digitala varianter**
- **Mobiloperatörerna går från enkla köp till abonnemang**

Förändringar för användare

- Från enskilda produkter till system
- Från direkt ägande till abonnemang
- Konsumtionsmönstret har ändrats
- Vardagen blir alltmer digital
- Nya sätt att handla
- Nya sätt att betala
- Nya sätt att läsa, lyssna, uppleva

Förändringar 2021

Mobiler och abonnemang

- **Oftare lansering av nya modeller och förmågor**
 - Större och bättre (?) skärm
 - Bättre batterikapacitet
 - Allt mer robust (djupdykning någon?)

Fler bolag som konkurrerar

Abonnemangen blir allt dyrare (5G investeringar spökar)

Pandemin och andra skäl gör att det uppstått leveransproblem

TV-världen trender

- Leverantörer går över till digitala TV-apparater
- Svårt få tag i TV-apparater mindre än 32 tum
- När vi inte får gå på bio eller teater har strömmande TV (streaming) tagit över och blir alltmer förekommande.
 - Disney+. Discovery, STAR etc
 - Comhem Play, SVT Play, C-more, TV4 play, Discovery, Apple TV, Apple TV +
 - Telia Triple Play
 - Tele2 och Comhem

Google molntjänster förändras

- Ditt kostnadsfria lagringsutrymme på **15 GB** används enbart när du säkerhetskopierar foton och videor i originalkvalitet. Från och med **1 juni 2021** använder du även lagringsutrymme när du säkerhetskopierar foton och videor i hög kvalitet.
- Om du överskrider lagringsgränsen blir du inte av med något. Du kan dock inte lagra nya filer på **Google Drive** eller nya foton eller videor i originalkvalitet i **Google Foto** och du kan kanske inte ta emot e-postmeddelanden med din **Gmail-adress**.

Google Molntjänst

Plan	Storage	Price	Annual Payment
15 GB	Gratis	Nuvarande prenumeration	-
100 GB	Rekommenderas	19 kr/månad	190 kr/år
200 GB		29 kr/månad	290 kr/år
2 TB		99 kr/månad	999 kr/år

Omfattar
✓ 15 GB lagringsutrymme

Google One omfattar
✓ 100 GB lagringsutrymme
✓ Tillgång till Google-experten
✓ Alternativ för att lägga till din familj
✓ Extra medlemsförmåner

Google One omfattar
✓ 200 GB lagringsutrymme
✓ Tillgång till Google-experten
✓ Alternativ för att lägga till din familj
✓ Extra medlemsförmåner

Google One omfattar
✓ 2 TB lagringsutrymme
✓ Tillgång till Google-experten
✓ Alternativ för att lägga till din familj
✓ Extra medlemsförmåner

Förändringar

Det digitala hemmet

- Allt fler digitala produkter för hemmet
 - Högtalare, lampor, rullgardiner, rumstemperaturen, övervakning och larm, kopplas ihop i en app (HOME)
 - Appen **HomeKit** styr i Apple-världen
 - Google **Home** samma funktion för androider
 - IKEA Smarta hem

HomeKit styrenhet för sprinkler!



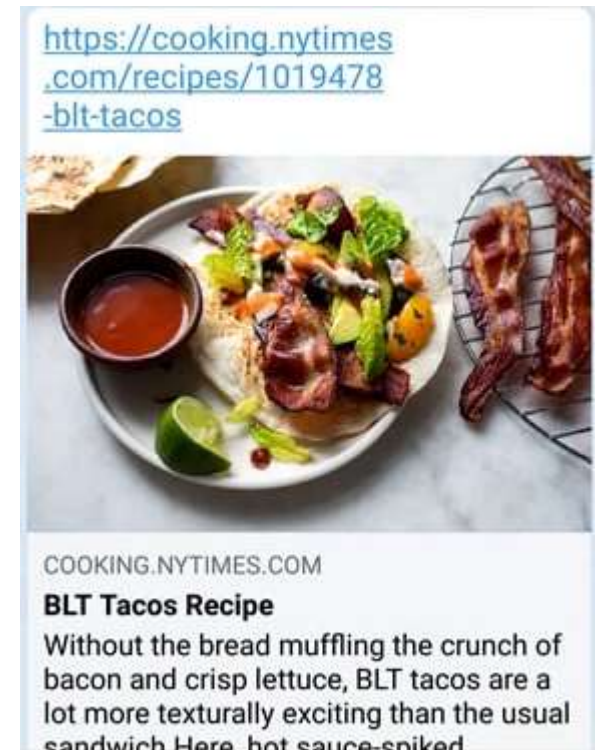
Internet världen

- Globala företag - Amazon, Google, Facebook, TIK-TOK etc
- Skydd för nedladdning av program förbättras
- Google play – Microsoft Store - App Store

Stater ser sig tvungna att reglera bolagens verksamheter

EU-politikernas initiativ

- *EUs direktiv om digital upphovsrätt (lag senast 2021)*
Google och Facebook ska
 - Betala upphovsrättsinnehavare för visat innehåll
 - Hindra uppladdning av upphovsrättsskyddat material.
 - Misslyckade lagar i Spanien och Tyskland
 - Nya lagar i Frankrike 2019 och Australien 2021
-
- *EUs nya förordningar om digitala tjänster och digitala marknader* kommer (ska stärka öppenhet, konkurrens och möjligheterna till brottsbekämpning).
 - Europaparlamentet vill att *EU ska ställa krav på längre uppdateringar* av mobiler (en del av planen för att bli klimatneutralt till 2050).



Googles och Facebooks motdrag

- Avtal med Fransk och Australisk press 2021
- **Google News Showroom:** I mobilappar i Australien, Tyskland, Brasilien, UK och Argentina för vissa publicister.
- **Facebook News:** Flik i mobilappar i USA
- Vilka algoritmer styr urvalet?
- Google stoppar 3:e-partsannonsering i Chrome
- (Apples spårningsfråga för appar för iOS/iPadOS 14.5)



EU:s gröna certifikat (vaccinpass)



IATA hann före!

