

SeniorNet Huddinge

2018-05-31

Säkerhet på nätet

Säkerhet på nätet

Om du inte har köpt en lott på nätet, har du inte vunnit något heller.



Ingen bank frågar efter ditt kontonummer, de har det ju redan.

Om du får epost från någon du inte vet vem det är, klicka inte på några länkar i mailet.

Vad kan man råka ut för

Nätfiske och den okända avsändaren.

Virus, trojaner och maskar

Trådlösa nätverk

E-post är som vykort

Skydda dina pengar

Nätfiske

På senare år har dock många nätfiskare blivit mer sofistikerade. Framförallt de phishing-mejl som försöker komma över inloggningsuppgifter till banker har blivit svårare att skilja från äkta vara. Genom att använda logotyper, text och bilder stulna från bankens verkliga webbplats går det att få till mejl som ser ut att vara äkta. Inte sällan ber avsändaren dig logga in för att bekräfta exempelvis din adress, eller installera en säkerhetsuppdatering. I själva verket smusslas dina inloggningsuppgifter undan och används sedan av angriparen för att läsa ditt konto



Källa: e-legitimation.se

Trådlösa nätverk

I huvudsak behövs två sorters skydd för trådlösa nätverk: Dels ska nätverket förses med lösenord och dels ska det krypteras.



Så här ser inloggningen till ett nätverk som skyddas med WPA2- kryptering ut på en Mac



Och så här ser inloggningen till ett nätverk som skyddas med WPA2- kryptering ut på en PC.

E-post är som vykort

Att skicka ett mejl kan mest av allt liknas vid att skicka ett vykort – utan kuvert – på posten. Faktum är att vykort förmodligen är ett bättre val om du har hemligheter att förmedla i text, för de passerar betydligt färre snokande ögon än ett genomsnittligt mejl.



Källa: e-legitimation.se

Skydda dina pengar

Använd e-legitimation

- E-legitimation en personlig elektronisk ID-handling som du använder för att legitimera dig och godkänna handlingar på Internet(motsvarar ditt ID-kort eller körkort).



Källa: e-legitimation.se

Mer att tänka på

Tips Använd BankId där det erbjuds

- Använd så ofta som möjligt unika lösenord
- Använd starka lösenord som innehåller små och stora bokstäver, siffror och specialtecken. Aldrig ord som ingår i ordlistan
- Använd tvåstegsautentisering (t.ex. ett lösenord plus en engångskod som skickas med SMS). Det går då till så, att efter att man har matat in sitt lösenord så får man (automatiskt) ett textmeddelande med en kort teckenserie att mata in. Nyttan med det här är att det är mycket svårare för någon att komma åt ens konto. För att lyckas bryta sig in måste de komma åt både vårt lösenord och vår mobiltelefon.

E-legitimation / BankID

Vad är e-legitimation

- E-legitimation behövs för att, över internet, enkelt och säkert ha kontakt med myndigheter, organisationer och företag
- E-legitimation kan i många fall användas för att ingå avtal och signera handlingar
- BankID är en vanlig typ av e-legitimation

Källa: e-legitimation.se

E-legitimation / BankID

- Vad kan man göra med e-legitimation?
 - Deklarera
 - Anmäla flyttning
 - Inloggning på Pensionsmyndigheten
 - Adressändring
 - "Mina vårdkontakter"
 - M.m. (listan tenderar att bli längre och längre)
- BankID kan man ladda ner genom sin bank
- BankID laddas på egen dator, surfplatta och/eller mobiltelefon.
- Telia E-legitimation kan man få via Skatteverket och Skatteverkets ID-kort (kräver också en kortläsare)

Källa: e-legitimation.se

BankID



- Du beställer BankID via din Internetbank. Vid din beställning kommer du att installera BankID säkerhetsprogram om du inte redan har det installerat.
- Hur du beställer ett BankID skiljer sig åt mellan olika banker. Hos vissa banker krävs ett personligt besök på bankkontoret där du legitimerar dig med godkänd ID-handling, medan du hos andra kan logga in på din Internetbank och beställa ditt BankID direkt.

Läs mer på: support.bankid.com



BankId säkerhetsapp

BankId säkerhetsprogram eller säkerhetsapp är ett program som du måste ha i din dator eller mobila enhet för att kunna beställa och använda BankId. BankId säkerhetsprogram kan du installera från install.bankid.com , medan du hämtar BankId säkerhetsapp från App Store , Google Play-butiken respektive Microsoft-store , beroende på vilken typ av mobil enhet du har.



Mobilt BankID

För att komma igång med mobilt BankID behöver du skriva under ett avtal på internetbanken, ladda ner BankID-appen till din telefon och få en aktiveringskod.

1. Ladda ner och installera BankID säkerhetsapp på den enhet där du vill ha ditt Mobila BankID. Beroende på vilken enhet du har laddar du ner från App Store, Google Play eller Windows Store (länkar till resp. webbplats hittar du på din banks webbplats eller på BankID:s webbplats)

Mobilt BankID

2. Beställ Mobilt BankID via din bank
 - a) logga in på banken som vanligt
 - b) någonstans finns att välja att ansöka om Mobilt BankID.
 - c) Notera aktiveringskoden du ser på skärmen
3. Aktivera Mobilt BankID.
 - a) Öppna BankID appen på din enhet och klicka på Hämta BankID
 - b) skriv in ditt personnummer och aktiveringskoden.
 - c) Välj en ny säkerhetskod 6-8 siffror
(det är bara du som har din säkerhetskod, glömmer du den får du ladda nytt Mobilt BankID)



Handelsbanken

ICA banken



Nordea



skandia

Sparbanken Syd

Swedbank

ÅLANDSBANKEN

Tips för säkerhetskod till Mobilt BankID

6-8 siffror kan vara svårt att komma ihåg, eftersom man inte kan ta siffror (ex. födelsedata, telefonnummer) som någon kan gissa sig till

Eftersom knappsetsen på telefonen har både siffror och bokstäver kan man välja ett ord eller namn man kan komma ihåg.

Exempel: VolvoV70 som blir siffrorna 86586870

Eller: Missan10 som blir 64772610

2018-05-31



Att använda Mobilt BankID

Första gången du loggar in på Internetbanken med Mobilt BankID behöver du verifiera på samma sätt som du hittills verifierat betalningar på internetbanken.

Det är **inloggning och signering** av betalningarna som skiljer allt annat med räkningarna gör du på samma sätt som med annan inloggning.

Att tänka på

- Lämna **aldrig** ut lösenord och koder! – Det finns ingen som av legitima skäl frågar efter det.
- Var restriktiv med att lämna ut kontonummer. Lämna bara till mottagare du litar på. (*Banken har ju redan dina.*)
- Logga aldrig in med BankId på någon annans uppmaning..
- Ha olika lösenord.
 - Ett säkrare till bankid, e-posten och till ställen som rör din ekonomi.
 - Till Aftonbladet, DN och andra informationskanaler kan man ha samma lösenord.

Länkar

It säkerhet för privatpersoner:

<https://www.iis.se/lar-dig-mer/guider/it-sakerhet-for-privatpersoner/>

På seniornet Sweden under studiematerial:

<https://seniornet.se/studiematerial/sakerhet/>

Mer att tänka på

Har ni blivit något klokare?

Tack för idag!