

SÄKER KOMMUNIKATION

För journalister!

A decorative graphic consisting of several swirling lines. The main part is green, with some lines being dotted. There are also some orange lines on the left side. The lines swirl and curve across the bottom half of the page.



Introduktion till säker kommunikation
Utgiven av Ung Pirat, Piratpartiets
ungdomsförbund
2011

Varför ska man skydda sig?

Som journalist jobbar man ofta med att ta reda på politikernas hemligheter, prata med utsatta personer eller liknande uppgifter som man helt enkelt inte vill att staten eller någon annan ska lägga sig i. Samtidigt kommunicerar man ofta på sätt som är väldigt enkla för vem som helst att avlyssna.

I den här introduktionsboken tar vi upp ett par olika sätt man kan skydda sig på. Längst bak i boken finns en lista med olika guider man kan använda sig av, och var man kan vända sig om man vill lära sig mer.

Trevlig läsning!

Ung Pirat



VPN - Virtual Private Network

VPN skyddar dig mot att andra aktörer ska kunna se vilka hemsidor du besöker. När man använder VPN så skapar man säkra förbindelser, även kallade tunnlar, mellan olika datorer.

Den som försöker avlyssna informationen kan fortfarande snappa upp saker, men kommer inte kunna förstå vad det betyder eftersom att tunnarna är kraftigt krypterade. För att använda dig av VPN så måste du ansluta dig till en VPN-tjänst. Dessa kostar oftast pengar. Dold.se och relaxs.com är exempel två stora svenska VPN-tjänster.

Stora nätverk av VPN kallas för TOR.



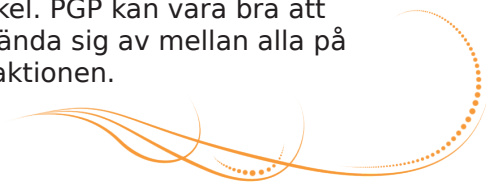
Mail och PGP

Mail är idag den vanligaste formen av kommunikation. Det är också väldigt lätt att avlyssna.

PGP verkar kanske krångligt till en början, men är det överlägset bästa sättet att skydda sig med.

När du skickar ett mail med PGP krypterar du det med mottagarens offentliga nyckel, som du fått sedan tidigare. Därefter kan mottagaren dekryptera mailet med sin privata nyckel, som bara hon har.

Nackdelen med PGP är alltså att den person du mailar till redan måste använda sig av PGP och ha delat med sig av sin offentliga nyckel. PGP kan vara bra att använda sig av mellan alla på redaktionen.

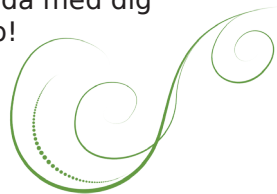


Mobiltelefoner

Det går att kryptera sina sms med en teknik som liknar PGP, som vi gick igenom på förra sidan. Precis som PGP kräver det att personen du smsar med också använder sig av samma teknik.

Det enklaste sättet att skydda sig är att använda kontantkort. Informationen går visserligen fortfarande att snappa upp, men det är svårare att få reda på vem den kommer ifrån. Ett abonnemang är ju registrerat på dig, medan kontantkort är anonyma. För ökad säkerhet kan du byta kontantkort lite då och då.

Att kryptera sin telefon kan vara bra om du ofta kommer i kontakt med utsatta personer som behöver skydd. Dela då med dig av din krypteringskunskap!



För mer information

Det finns massvis att lära sig om kryptering. Internet är fullt av bra instruktioner, guider och fakta. Vi har samlat ihop några av de bästa sidorna. Här får du veta allt om VPN, TOR, PGP och allt annat som är bra att veta när det gäller kryptering.

ungpirat.se/kryptering





www.ungpirat.se