

Hemligt



En dator kan bara förstå två saker; ETT och NOLL. Eller egentligen PÅ och AV. Ungefär som en lampa som tänds och släcks.

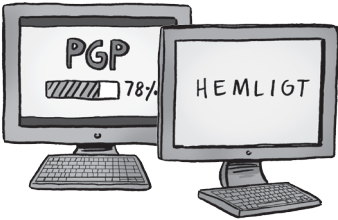
När vi skickar meddelanden och bilder över internet färdas ettor och nollor helt öppet så att en som vet hur man gör kan se och läsa allt vi skickar. Därför kan man ibland använda sig av en hemlig kod. Det kallas för kryptering. Så här går det till:



Du skriver meddelandet och laddar ner ett krypteringsprogram som gör att hemlisen inte längre går att läsa.



Den krypterade hemlisen skickas.



Kompisen laddar ner samma krypteringsprogram och kan låsa upp och läsa meddelandet.



Säkrare surf När det står `https://` före webbadressen skickas informationen krypterad.

Wbe tnbsu ev ös!

Det här meddelandet är krypterat med alfabetet +1. Bokstaven är utbytt mot nästa bokstav i alfabetet. Förstår du vad det står?