

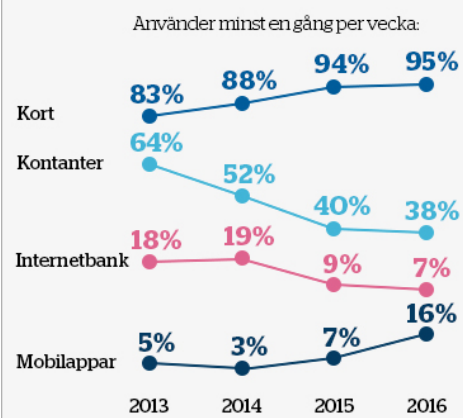
Din ekonomi

Från sedlar i fickan till chip i handen

OMVÄRLD

Trenden med kontaktlösa betalningar väntas explodera under de kommande åren och då pratar vi inte bara kort och mobiltelefoner, utan även armband, klockor och ringar. Även betalchip inopererade i handen väntas bli allt vanligare enligt trendspanare. Tycker du att det här låter som science fiction? Det är helt förståeligt.

Så här använder svenskarna olika betaltjänster



I Storbritannien har det gått att göra kontaktlösa betalningar i ungefär tio år och i januari gjordes en fjärdedel av alla transaktioner med den här tekniken. I dag finns 100 miljoner brittiska kontaktlösa betalkort i cirkulation fördelat på Storbritanniens 65 miljoner invånare.

– Kontaktlösa betalningar innebär att du håller ditt kort mot kortläsaren i stället för att sätta in det. Du kan betala kontaktlöst utan

att slå din pinkod för köp upp till 200 kronor och över 200 kronor med pinkod. För extra säkerhet krävs pinkod när du har gjort köp som sammanlagt överstiger 1200 kr. Betalningar med kontaktlöst kort har samma säkerhetsfunktioner som vanliga kort och transaktionerna går via samma säkra nätverk. Tekniken heter near field communication, NFC, och innebär att korten är försedda med en antenn, säger Linda Elfving, som arbetar med affärsutveckling för kortbetalningar på Handelsbanken.

Men det kräver också att handlarens betalterminal stödjer tekniken. I Sverige gör cirka 13 procent av alla terminaler det än så länge, att jämföra med 86 procent av terminalerna i Storbritannien.

– Med den nya tekniken blir det smidigare och snabbare för kunden att betala säger Linda.

Betala med mobilen

Och det är som sagt inte bara korten som utvecklas. Tekniken har även tagit steget in i mobilerna och kunder i Handelsbanken med Samsungs nyare telefoner eller klockor har nu möjlighet att betala med Samsung pay.

– Mobila betalningar är ett nytt sätt att betala med kort och jag tror det dröjer innan de kommer att ersätta fysiska kort. Det kan än så länge ses som ett komplement. Tekniken bygger på samma som finns i kontaktlösa kort och verifieringen sker med kundens fingeravtryck eller mobila pinkod. I vissa fall behöver kunden även ange kortets pinkod i terminalen.

Nya sätt att betala i framtiden

Inom kort kan vi även få se andra sätt att betala, genom exempelvis ögon-, röst- eller ansiktsgenkänning. Redan i dag kan kunder betala med ögonigenkänning (iris scanning) i Samsung pay med Samsungs nyaste telefoner. Och Apple har en lösning för iPhone-användare där du ber den personliga digitala assistenten Siri sköta betalningarna.

Och snart kanske du inte behöver tänka på betalningen alls när du exempelvis handlar inför helgen i din lokala mataffär. Tack vare så kallad contextual payments, en teknik där transaktionerna sköts helt i det dolda, kommer du framöver att bara kunna plocka upp varorna och vandra rakt ut ur butiken. Målet är att göra steget från ”den här varan vill jag ha” till att varan faktiskt är betald så enkelt och smidigt som möjligt. Att kunna shoppa utan att gå via en betaltjänst.

WeChat, en social media-plattform som är populär i Kina, är ett exempel på företag som använder contextual commerce effektivt i dag. WeChat-användare kan shoppa, köpa biobiljetter och till och med betala räkningar från appen. Även Facebook, Pinterest och Twitter har lagt till köpknappar för att användarna ska kunna handla utan att lämna sajten. Amazon är annars ett exempel på hur besökarnas köp- och sökhistorik används för att förstå deras behov och förenkla köpresan.

Så snart kanske du inte behöver tänka på betalningen alls, utan bara sätta på dig dina VR-glasögon och säga vad det är du vill ha. Snacka om science fiction!