

## P R E S S M E D D E L A N D E

### Svensk innovation förbättrar mobilt bredband på resan

En ny svensk innovation gör internetuppkoppling med mobilt bredband på resan både stabilare och snabbare. Metoden har nu blivit en patentsökt produkt där enkelhet, funktion och nytänkande design har varit ledord.

### Det började...

- Det började med en tågresa från Kalmar till Linköping. Jag satt och jobbade via mitt mobila bredband och hade stora problem med uppkopplingen.

- Bredbandsmodemet hängde i sin kabel, närmare tågets plåtgolv än fönstret och signalen var inte den bästa, säger Fredrik Stark som är uppfinnaren bakom den enkla men innovativa produkten som ska förbättra mobilt bredband på resan.

Han fortsätter med att berätta om hur idén vuxit fram.

- Jag var först övertygad om att det skulle finnas någon produkt på marknaden som gjorde det möjligt att fästa modemet på en mer gynnsam plats, till exempel fönsterrutan, men förstod snart att det fanns något att göra här.

- Tillsammans med ett designföretag jobbade vi vidare på idén och idag har vi kommit fram till en enkel och funktionell lösning som gör att man får en stabilare uppkoppling och ökar datahastigheten. Lösningen är patentsökt och vi jobbar nu med att sprida tips om hur man får ut mer fart ur 3G-näten som fått så mycket, delvis oförtjänt, kritik för att inte hålla måttet när det gäller fart, avslutar Fredrik.

### Produkten

Tekniken bakom produkten är enkel, men den har inte använts på mobila 3G -modem tidigare. Principen bygger på att placera modemet på en radiotekniskt mer gynnsam plats och detta är vanligtvis fordonets fönster.

Modemet ansluts via en förlängningssladd och placeras sedan i en hållare som är tillverkad av neoprene. Hållaren monteras på fönsterrutan med hjälp av en inbyggd sugpropp.



### Om företaget

Företaget bakom produkten heter Ingenjörfirma Göran Stark AB och är ett familjeföretag som under drygt 20 år jobbat med konstruktion och utbildning inom elektronik och textila lösningar för industrin.

### Mer information

Läs mer: [www.battremobiltbredband.se](http://www.battremobiltbredband.se)

Kontaktperson: Fredrik Stark, [fredrik@gstarkab.se](mailto:fredrik@gstarkab.se), 0705-76 38 71