Framtidens mediedistribution

Tillgänglig och riktig kommunikation – en förutsättning för demokratin

November 2025

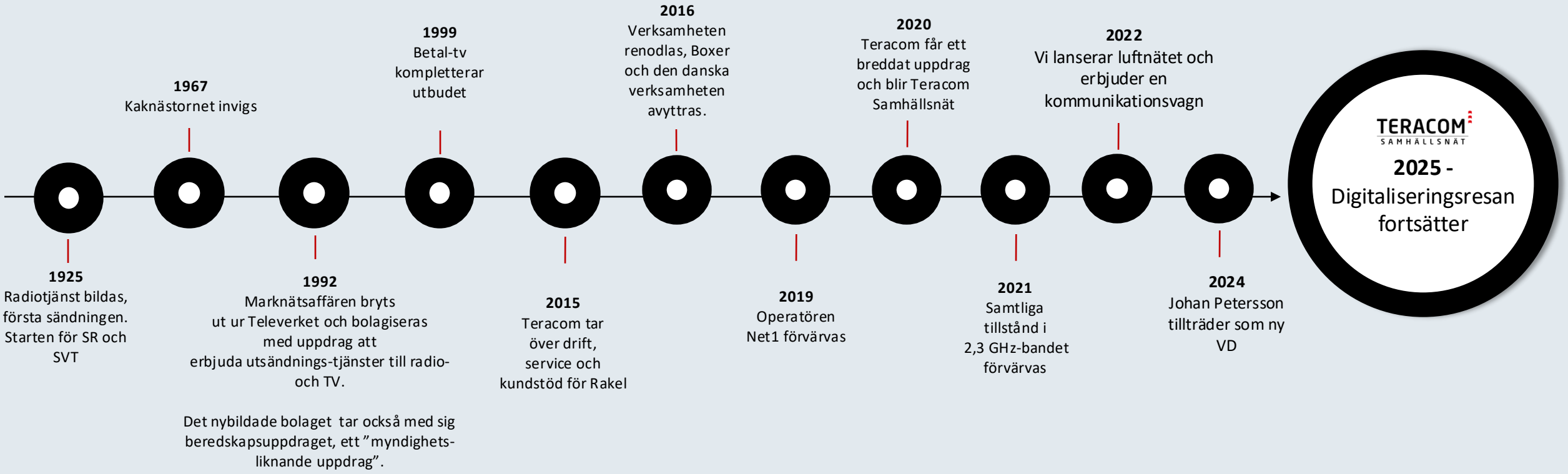
TERACOM SAMHÄLLSNÄT

Vi är Teracom

En del av Sveriges totalförsvar

- 100 års erfarenhet av säker kommunikation
- Bildat 1992 ur tidigare Televerket
- Statligt ägt för rådighet över marknätet
- Servar samhällsviktiga aktörer med stabila lösningar i teknisk framkant

Vår historia



Teracom i siffror

Beredskap

24/7/365

Intäkter, MSEK

1410

Antal anställda

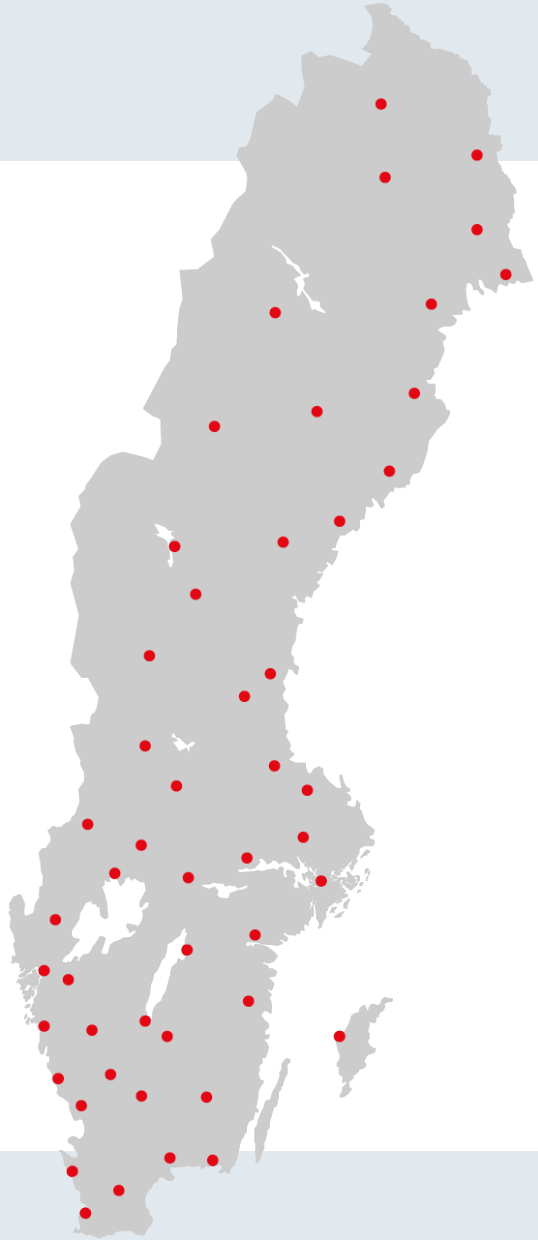
472

Rörelsemarginal

3%

Antal storstationer

54



Vårt uppdrag

- Säkra och robusta kommunikationslösningar
- Utsändning av radio och tv
- Samhällsviktiga aktörer
- Lösningar för ett uppkopplat totalförsvar

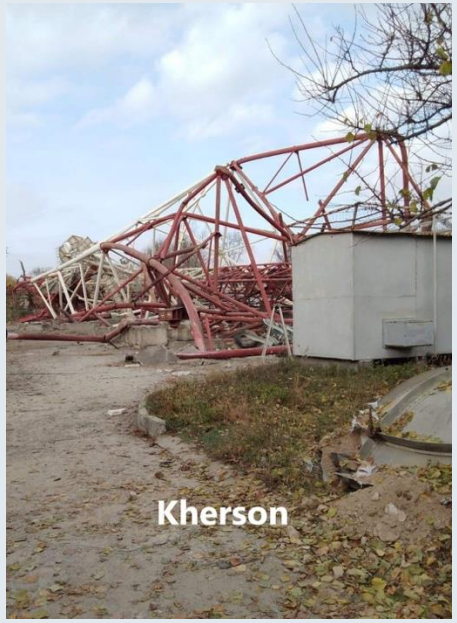
En osäker omvärld – märks i Sverige

- Spänt säkerhetsläge i Europa
- Krig i Ukraina
- Kabelsabotage i Östersjön
- Fler angrepp mot telekominfrastruktur
- Intrång och sabotage ökar

Vad är marknätet?

- Infrastruktur med master, transmissionsnät och teknikhus.
- Paketerar och skickar ut tv- och radioprogram.
- Serviceorganisation med övervakning och underhåll.
- Robust och redundant.

Utsatt infrastruktur

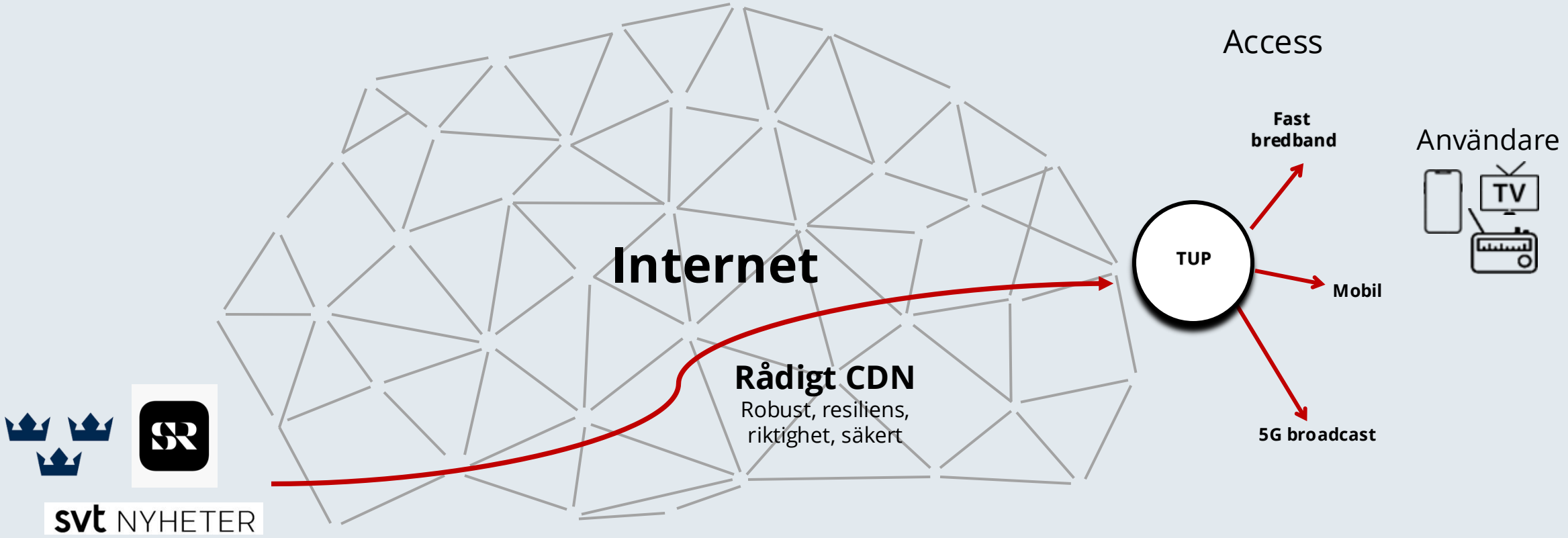


Beredskap är vår vardag

- Redundans i teknik och kraft
- Egen logistikkedja och reparationsverkstad
- Reservdelslager
- Mobila enheter för förstärkning och återuppbyggnad
- Säkerhetsklassad och krigsplacerad personal
- Övning som en del av verksamheten

Allt detta behövs även för nästa generations mediedistribution

Förstärkt medieberedskap över internet



5G-broadcast

- Komplement till annan distribution
- Last mile, sista biten ut till användarna
- Anonymt, som att ta emot dagens radio och tv
- Inga begränsningar i antalet lyssnare/tittare

Säker kommunikation även i framtiden

- Minska beroende av utländska aktörer
- Rådighet på allas läppar
- Luftnät för t ex drönarhantering
- Säkra molnmiljöer
- Samband och lägesbild digitalt samlad

Tack!

teracom.se