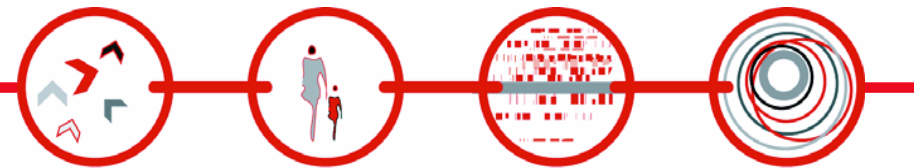




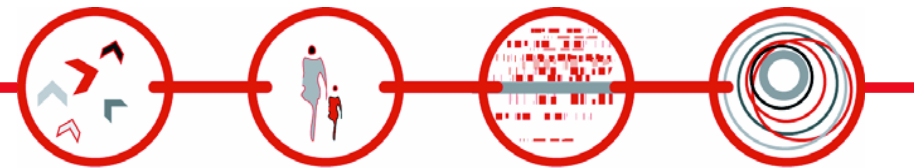
Efter stormen – Vad gör PTS?

Kristina Hanno Lindbom
Avdelningen för nätsäkerhet



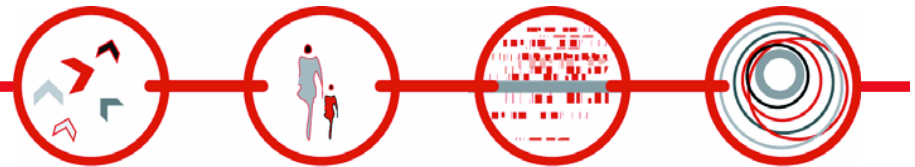
Stormen 8-9 januari 2005

- 75 miljoner m³ skog föll i orkanvindar upp emot 40 m/s
- 18 000 träd per sekund föll i fem timmar
- Samhällsekonomiska merkostnader om ca 4 miljarder kronor
- Fyra personer omkom under stormen, idag har ytterligare 12 personer fått sätta livet till



Erfarenheter efter stormen

- Allt större beroende av elektroniska kommunikationer
- Höj ambitionsnivån på robusthetsåtgärder
- Behov av gemensamma riktlinjer för information vid allvarliga händelser
- Samordning vid utbyggnad och modernisering av infrastrukturen
- Utökade krav på säkerhet för operatörerna genom utvidgning i EkomL (rekordsnabb riksdagsbehandling!)



Vad gör PTS? - Förebyggande arbete

Minska sårbarheten från beroendet av el

- Utveckla samarbetet mellan el- och telekomoperatörerna
- Förbättra försörjningen avseende reservel och finna alternativa källor till reservel

Förbättra näten

- Redundanta förbindelsevägar
- Skydda knutpunkter
- Spårbar tid är tillgänglig och sprids stabilt

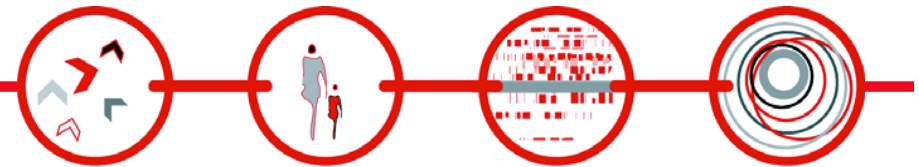


Tillsyn och föreskrifter



- Tillsynsärende pågår
- Lagändring 1 juli 2005 – utökar PTS möjligheter att ställa krav på kvalitet och driftsäkerhet i elektroniska kommunikationer.

Den som tillhandahåller allmänna kommunikationsnät eller allmänt tillgängliga elektroniska kommunikationstjänster skall se till att verksamheten uppfyller rimliga krav på god funktion och teknisk säkerhet samt på uthållighet och tillgänglighet vid extraordinära händelser i fredstid.



Vad gör vi nu? – Underlag för föreskrifter

Underlag för föreskrifter

- Behovet
- Möjliga krav
- Effekter för berörda parter

Tre steg:

- Uthållighet och tillgänglighet vid extraordinära händelser, ex. kontinuitetsplanering
- Information till användare och PTS
- Uppnådd kvalitet och driftsäkerhet

Underlaget utformas i samråd med berörda parter

