



FINSPÅNG

Trygghetsskapande teknik

Information till KPR

Projekt – Trygghetsskapande teknik

2022

- Nytt avtal med ny leverantör tecknat för trygghetslarm i obo och säbo – EVERON
- Höst 2022 startade projektet "Trygghetsskapande teknik"

2023→

- Implementering av nya trygghetslarm & trygghetsskapande teknik kommer starta i kommunen – *Ordinärt boende och särskilt boende*

Vad är trygghetsskapande teknik?

Teknik som syftar till att *bibehålla* eller *öka*

- Trygghet
- Aktivitet
- Delaktighet
- Självständighet

...för person som har eller löper förhöjd risk att få en funktionsnedsättning



Ökad
trygghet
för äldre

(Från socialstyrelsen)

Teknik som kommer bli tillgänglig i Finspångs kommun

Digitalt trygghetslarm



Digital tillsyn



Sensorer med AI



Passage/dörrlarm



GPS



Rörelselarm & larmmattor osv



Larmleverantör



everon

Trygghetsskapande tekniska lösningar
för ett friskare åldrande

Everons produkter

Larmtillbehör kan skräddarsys för varje enskild användares unika behov

- **Modern teknik - Trådlöst system - hubb i centrum!**

- Digital larmklocka
- Digital tillsyn
- Digital närvaro (AI, sensorer, anonymisering)
- GPS-larm
- Dörrlarm/Passagelarm
- Olika typer av sensorer (mattor osv)



Digitalt trygghetslarm

- Känner av hårda fall
- ID-nyckel till passagelarm/dörrlarm
- Kan även vara ID-nyckel till egen dörr



GPS-larm (mobilt trygghetslarm)

- GPS för den med kognitiv svikt– eller som mobilt trygghetslarm.
- Trygga utomhuszoner, inom vilka användaren kan röra sig fritt.
- Anpassning av zonernas storlek beroende på tid på dygnet, t.ex. stor zon på dagen och en mindre på natten. Larm går när personen är utanför zonen.
- Går att ringa med – 3 förutbestämda nummer.
- Kan låsas fast. Laddas utan att tas av.



Digital tillsyn

- Kameratjänst som kan ersätta eller komplettera fysiska besök
- Personal behöver inte störa nattsömn
- Tryggheten är densamma som vid fysisk tillsyn
- Ingenting sparas – vårdpersonal ser endast bild i realtid
- **Funktioner utformas tillsammans med användaren**
 - **Schemalagd tillsyn** – titt av vårdpersonal i kameran på förutbestämt tid, ca 15-20 sek/tillfälle.
 - **Händelsestyrd tillsyn** – endast ett larm från något larmtillbehör kan ge möjlighet för vårdpersonal att titta i kameran
 - **Kombination av ovanstående**
 - *Kameran är krypterad och ingen personal kan titta om det inte finns schemalagd tillsyn eller att ett larm gått.*





Digital närvaro (Sensorer med AI)

- Tillsynstjänst med sensorer och artificiell intelligens - **För maximalt integritetsskydd.**
- Kameran omvandlar bild till text och ikoner för vårdpersonal
- Möjliggör **konstant närvaro (utan inspelning)**
- Kameran **uppfattar olyckor** och **vardagliga sysslor**
- För varje användare så **skräddarsys vilka typer av händelser som ska trigga ett larm.**
 - *Larm om personen lämnat sängen o inte kommer tillbaka inom inställd tid*
 - *Larm om personen befinner sig på golvet*
 - *Larm om personen tagit för lång tid på sig på toaletten*
 - *Osv*

Larm vid passage

Generella larm

- Larmar när en dörr öppnas, oavsett vem som passerar

Individbaserade larm

- Larmar när en viss brukare passerar
- Identifiering via ID-funktionen i trygghetslarmet på handleden

2023→

- Tillgängligt i Finspångs kommun under 2023 och framåt
- Sker stegvis



Trygghetsskapande teknik



FINSPÅNG

Tack!