



## Tunstall Sairaalassa

Askel kohti tulevaisuuden sairaalaa - joustava, turvallinen ja kustannustehokas sairaalajärjestelmä



# Tunstallin viestintäalusta on askel kohti tulevaisuuden sairaalaa - joustava, turvallinen ja kustannustehokas.

Nykyaikainen alusta, jossa hoitajakutsu ja henkilöturva on yhdistetty yhteiseksi joustavaksi alustaksi. Hoitohenkilökunnan tehokasta työskentelyä tukeva alusta varmistaa tiedon välittymisen oikeaan paikkaan oikeaan aikaan.

Tunstall-viestintäalusta kehitettiin selkeät tavoitteet mielessä.

*Potilasturvallisuuden varmistaminen ja hoitohenkilökunnan joustavan työnteon tukeminen.*

# Tunstall Sairaalassa

Tunstallin viestintäalusta auttaa hoitohenkilökuntaa pysymään ajan tasalla ja reagoimaan ympäristön tapahtumiin nopeasti. Alustan avulla on helppoa luoda kokonaiskuva hälytyksistä ja kutsuista samalla varmistuen potilasturvallisuus kohdentamalla hälytykset ja kutsut oikealle ammattiryhmälle.



## Toimintavarma

Luotettava ja varmatoiminen hoitajakutsujärjestelmä välittää kutsut ja hälytykset tehokkaasti perille.



## Joustava

Viestintäalustan sovellukset ja langattomat komponentit tuovat joustavuutta ja liikkuvuutta sairaalan eri osastoille.




## Skaalautuva

Helposti laajennettava viestintäalustamme on vaivaton asentaa ja soveltuu sekä yksittäisille osastoille että kokonaisille sairaaloille.



## Asiakslähtöinen

Joka vuosi sijoitamme ratkaisujemme kehittämiseen varmistaksemme asiakkaillemme uusien toimintojen saatavuuden. Aina kun asiakaskohtaisia toimintoja kehitetään, ne ovat muiden asiakkaittemme saatavilla seuraavan päivityksen yhteydessä.

A photograph showing a female healthcare professional in blue scrubs smiling warmly at an elderly male patient. The patient is wearing a blue and white plaid shirt. The background is a bright, clinical setting with white curtains.

Yli 1 000 sairaalaa ympäri maailmaa käyttää Tunstallin viestintäjärjestelmiä. Tunstall-järjestelmän valinnan takana on skaalautuvuus ja sen soveluvuus nykyaikaiseen sairaalaympäristöön.

# Yleiskuvaus

Yksi yhdistetty alusta ja yksi käyttöliittymä hallintaan, hoitajakutsun ja henkilöstön turvallisuuden hallintaan sekä kriittisten hälytysten hallintaan. Kaikki on koottuna nykyaikaiseksi viestintäjärjestelmäksi, joka yksinkertaistaa ja optimoi hoitohenkilöstön ja teknisen henkilöstön toimintaa.

## Joustavat osastot

TunSTALL-viestintäalustalla työskennellään ns. virtuaalihuoneissa, jolloin osastojen kokoa ja kapasiteettia on helppo säätää tarpeiden mukaan. Yhden osaston ollessa täynnä voidaan kapasiteettia lisätä lainaamalla vuoteita toiselta osastolta yksinkertaisen Drag-and-drop toiminnon avulla. Kun huone on määritetty halutulle osastolle, se näkyy automaattisesti osaston kutsusuunnitelmissa ja voidaan nyt kohdentaa henkilökunnalle.

## Resurssien optimointi säästää askeleita

Kaikki huoneesta tulevat kutsut eivät vaadi samaa lääketieteellistä asiantuntemusta.

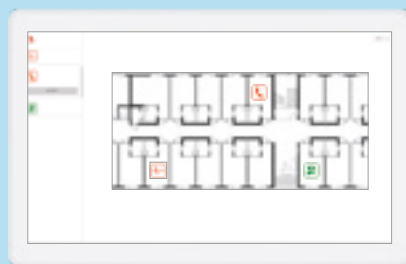
Aikoina, jolloin koulutettua hoitohenkilökuntaa on rajallisesti, on tärkeää, että heidän ammattitaitoaan käytetään tehokkaasti. TunSTALLin viestintäalustan avulla jokainen yksittäinen huoneesta tuleva kutsu voidaan erotella toisistaan.

Eri kutsutyypit – esim. soitto, elvytyskutsu,



### Tyylikäs Huonekoje

Tyylikäs kosketusnäyttöinen huonepääte sisältää kaikki tarvittavat toiminnot – puheyheyden, läsnäolopainikkeen, elvytyshälytyksen, avustuskutsun ja normaalin kutsun. Huonepäätteessä on suuri ja selkeä värinäyttö, jonka lasipintainen etuosaa on helppo pitää puhtaana.



### Yleiskatsaus hälytyksistä

Hälytyslista auttaa hoitohenkilökuntaa luomaan kokonaiskuvan kaikista hälytyksistä ja kutsuista. Lista on saatavilla sekä sairaala että osastokohtaisesti.



### Hälytykset mobiilisovelluksessa

Hoitohenkilökunta saa kaikki hälytykset ja kutsut kätevästi älypuheliimeen. Sovelluksessa voi myös päivittää järjestelmän ominaisuuksia, kuten kutsusuunnitelmia.



### Selkeät käytävänäytöt

Osastojen kutsut ja hälytykset näytetään väreillä ja kutsutyypin mukaan. Kutsut tukevat hiljaisia osastoja ja ne voidaan tarvittaessa poistaa käytöstä.

WC-kutsu tai palvelukutsu – voidaan eriyttää kutsusuunnitelmissa. Näin koulutettu hoitohenkilökunta voi saada normaaleja kutsuja ja ei-lääketieteellinen henkilökunta voi huolehtia palvelukutsuista (ruoka, juoma jne.).

## Potilasliikkuvuus

Langattomat hälytyslähettimet mahdollistavat potilaiden liikkumisen osastolla turvallisesti ja huoletta. Langattoman hälytyslähettimen avulla he voivat kutsua apua milloin tahansa. Hälytyslähettimiä on saatavilla useissa eri väreissä ja eri kannettavuustavoilla. Lähetin mahtuu esimerkiksi tavalliseen potilasrannekkeeseen.

## Hoitohenkilökunta

Sairaaympäristön ajantasaisen tilannekuvan luominen nopeasti on elintärkeää hoitohenkilökunnalle. Tunstallin viestintäalusta yhdistää hoitajakutsun ja henkilöturvan samalle alustalle tehostaen viestintää ja samalla helpottaen kutsujen ja hälytysten hallinnointia. Älypuhe-

linsovellukseen saatavat hälytykset kulkevat kätevästi hoitohenkilökunnan mukana varmistuen tehokkaan tiedonkulun henkilöstön, potilaiden ja osastojen välillä.

## Potilaat

Potilasturvallisuus on keskeinen osa hoidon laatua. Avun saanti oikea-aikaisesti luo turvallisuuden tunteen potilaalle ja helppo tapa viestiä hoitohenkilökunnan kanssa on ensiarvoisen tärkeää.

Tunstall viestintäalustan avulla potilaat saavat tehokkaan viestinnän lisäksi mukavuutta lisääviä ominaisuuksia käyttöönsä.



### töt

hälytykset  
merkkiäänillä  
Näytöt  
oja,  
essa

### Mukavuutta potilaille

Tabletilla potilaat voivat käyttää televisiota, radiota ja internetiä. Viihde tarkoittaa nautinnollista ja rentouttavaa oleskelua. Palvelukutsut (esim. juoma, ruoka, WC, kipu) voidaan sijoittaa osaksi potilas päätettä. Palvelukutsut auttavat oikean osaamisen saamisessa sen hetken tilanteeseen. Lisäksi henkilökunta säästää aikaa – ja paljon askelia.

### Vuodekutsut ja -hälytykset

Perinteisissä kutsulaitteissa on sisäänrakennettu ohjainvalo. Kaikkia laitteita valvotaan virheiden varalta ja ohjainvalo osoittaa, että laite on aktiivinen.

Sisäänrakennettu rauhoittava valo luo potilaille mielenrauhaa ja osoittaa, että kutsu on aktivoitu.



# Tunstallista

## Tulevaisuuden hoivaratkaisuja vuodesta 1957

Yrityksemme lähtökohtana on ihmisten arjen turvaaminen innovatiivisen terveysteknologian avulla. Teknologiset ratkaisumme tekevät asiakkaistamme itsenäisempiä, ne luovat viihtyisyyttä ja turvallisuutta edesauttaen ihmisten mahdollisuutta asua kotona kauemmin.

17 maassa toimiva 3000 omistautuneen työntekijän tiimi luo ensiluokkaisen osaajakunnan päihittämättömällä strategisella osaamisella hoito- ja hoivatehtävistä.

Lisätietoja palveluistamme osoitteessa [tunstall.fi](http://tunstall.fi)

The logo consists of the word "Tunstall" in white, bold, sans-serif font, centered within a red rounded rectangular background.

Tunstall Oy  
v: [www.tunstall.fi](http://www.tunstall.fi)