



Tulevaisuuden hoivaratkaisuja vuodesta 1957

Ratkaisumme

Me Tunstallilla kehitämme edistyksellistä hyvinvointiteknologiaa ja teknisiä palveluita yhteiskuntamme iäkkäiden sekä pitkäaikaissairaiden elämän parantamiseksi. Tarjoamalla räätälöityjä kokonaisratkaisuja ja palveluita tuemme turvallisten, kustannustehokkaiden sekä korkealaatuisten hoito- ja hoivapalveluiden tuottamista, samalla parantaen hoitohenkilökunnan työskentelyolosuhteita.

Yli 60 vuoden kokemuksella Tunstallin teknologiaa on integroitu asuntoihin, terveyssektorille sekä sosiaalipalveluihin maailmanlaajuisesti. Käyttäen strategista osaamistamme luomme uraauurtavia, elämää mullistavia ratkaisuja, jotka tukevat ennaltaehkäisevien palveluiden tuottamista.

Tunstall on maailman johtava turvallisten hoito- ja hoivaratkaisujen tuottaja.



Strateginen

Kokonaisvaltaisia digi- ja hoivaratkaisuja yhdeltä tuottajalta. Tarjoamme korkealuokkaisia kokonaisratkaisuja digitaalisiin terveys- ja hoivatarpeisiin. Ratkaisumme sisältävät kaiken tarvitsemasi etävalvontaan - laitteistot, ohjelmistot sekä yhteysvaihtoehdot.



Kustannustehokas

Edistyksellisten teknologisten ratkaisujen avulla kustannustehokkammaksi. Tutkimustiedon ja asiakaskokemusten avulla olemme kehittäneet ratkaisuja ja palveluita ajan ja resurssien säästämiseen. Teknologiamme pitää huolen rutiinitehtävistä laskien kustannuksia.



Uraauurtava

Uutta teknologiaa parantamaan itsenäistä elämistä. Tietotaitoamme käyttäen teemme jatkuvaa tuote- sekä palvelukehitystä voidaksemme vastata asiakkaidemme nykyisiin että tuleviin tarpeisiin.



Innovatiivinen

Hoivakeskeistä tehokkuutta innovaation ja tunnustetun asiantuntemuksen kautta. Uuden teknologian omaksuminen on meille arkipäivää ja tämän ansiosta olemme digitaalisen terveys- ja hoivateknologian edelläkävijä.



Joustava

Räätälöityjä hoivaratkaisuja juuri sinun tarpeisiin. Etäseurantaa, telekommunikaatiota ja digiteknologiaa käyttäen yhdistämme yksilöitä, perheitä tai hoitoalan ammattilaisia tarjotaksemme vapautta sekä joustavuutta itsenäisen asumisen ja potilashoidon edistämiseen.



Yhdistetty

Yhdistäen terveyttä ja hoivaa, missä tahansa – milloin tahansa. Älykkäät ratkaisumme tarjoavat ajantasaisen näkymän, joiden avulla mahdollistetaan tehokkaiden, ennaltaehkäisevien palvelujen tuottaminen.

Sairaaloista palvelutaloihin - palvelukokonaisuuksia eri ympäristöihin

Tunstall suunnittelee ja rakentaa palvelukokonaisuuksia terveyden- ja sosiaalihuollon tarpeisiin

Ratkaisumme auttavat henkilökuntaa hoito- ja hoivatyön turvallisuuteen liittyvissä haasteissa sekä mahdollistavat keskittymisen laadukkaaseen hoitotyöhön. Niiden ansiosta kotihoidon, palvelutalojen, sairaaloiden ja terveyskeskusten asiakkaat ovat itsenäisempiä, voivat paremmin ja elävät turvallisemmin.

Helposti yhteys hoitajaan Tunstallin hoitajakutsulla

Tunstallin hoitajakutsujärjestelmä on hälytysjärjestelmäkokonaisuus, joka ilmoittaa hoitohenkilökunnalle potilaan hälytyksestä.

Potilas voi helposti hälyttää henkilökunnan paikalle kaikkialta kiinteistöstä. Hoitohenkilökunta vastaanottaa selkeän hälytysviestin siitä kuka hälyttää ja mistä hälytys tehdään. Järjestelmäkokonaisuus räätälöidään asiakkaan tarpeiden mukaan ja kokonaisuutta voidaan laajentaa eri tyyppisillä ratkaisuilla kuten kulunvalvonta- sekä palojärjestelmin.

Hallittu kulkeminen Tunstallin kulunvalvonnan avulla

Kulunvalvonta auttaa hoitohenkilökuntaa reagoimaan asukkaan poistumiseen sallitulta alueelta.

Kulunvalvontahälytin on paikannustoiminnolla varustettu pienikokoinen radiolähetin, joka reagoi sekä valvottavalta alueelta poistumiseen että henkilön mahdollisesti itse suorittaman hälytykseen.

Järjestelmä joko lähettää ilmoituksen poistumisesta hoitohenkilökunnalle tai lukitsee oven tai hissin estääkseen pääsyn alueelle, jolle asukkaan ei ole tarkoitus liikkua. Tämä luo turvallisemman ympäristön ja mahdollistaa vapaamman liikkumisen samalla auttaen hoitohenkilökuntaa reagoimaan ympäristön tapahtumiin.



Hoitajakutsun toiminnot ja edut

- Puheyhteys asiakkaan ja hoitajan välille tarvittaessa
- Paikan tunnistus tarpeen mukaan
- Selkeä hälytysviesti kuka hälyttää ja mistä hälytys tehdään
- Hälytyksen ohjelmointi eri vuorokauden aikoihin tarpeen mukaisesti
- Toimintavarma sähkökatkon aikana



Kulunvalvonnan toiminnot ja edut

- Paikan tunnistus hälyttimessä
- Langattomalle hälyttimelle useita kiinnitysvaihtoehtoja
- Mahdollista rajata hälytysalue halutulla tavalla
- Hälyttimissä yksilöllinen ID-tunnus
- Lisää turvallisuutta ja vähentää henkilökunnan huolta asukkaiden liikkumisesta

Turvaa henkilökunnan työskentelyyn Tunstallin henkilöturvajärjestelmällä

Henkilöturvajärjestelmän toiminnot ja edut

- Toimii langattomana, langallisena tai niiden yhdistelmänä
- Saatavilla haluttu määrä hälyttimiä
- Langattomalle hälyttimelle useita kiinnitysvaihtoehtoja
- Helposti laajennettavissa useille toimipisteille
- Useita eri siirto- ja integraatiomahdollisuuksia
- Mahdollisuus liittää käytössä olevaan hoitajakutsujärjestelmään



GPS-turvakellon toiminnot ja edut

- Helppokäyttöinen
- Hälytys virtuaalialueiden ylittämisestä piha-alueella tai tarvittaessa jo kotiovesta poistumisesta
- Automaattiset paikkahälytykset
- Aktiivisuuden seuranta
- Pitkä akun kesto
- Älykäs hätäpuheluiden reititys
- Täysin etähallittava
- Hätähälytysten varmistus
- Yksinkertainen hallintaohjelmisto



Turvallinen ympäristö on tärkeää henkilökunnan ja potilaiden hyvinvoinnin kannalta

Tunstallin hälytysjärjestelmät on kehitetty läheisessä yhteistyössä hoitohenkilökunnan kanssa parhaan soveltuvuuden varmistamiseksi.

Henkilöturvajärjestelmä tarjoaa joustavan kokonaisuuden, joka räätälöidään aina asiakkaan yksilöllisten tarpeiden mukaisesti; langattomana, langallisena tai niiden yhdistelmänä.

Järjestelmä on helppo laajentaa useille toimipisteille ja saatavilla on haluttu määrä hälyttimiä.



Nopea ja huomaamaton
tapa hälyttää apua
uhkatilanteessa

GPS-turvakello

GPS-turvakello tuo liikkumavapautta ja turvallisuutta

GPS-turvakello on suunniteltu asukkaille, jotka liikkuvat itsenäisesti kiinteistön puolella. Kellolla voi seurata liikkumisen lisäksi myös heidän aktiivisuuttaan. GPS-kello on hyödyllinen myös sellaisille yksinään työskenteleville henkilöille, jotka saattavat joutua vaaratilanteeseen työaikana.

Käyttäjä voi hälyttää apua yhdellä napin painalluksella. Hälytyksen yhteydessä kello kertoo selkeästi hälytyksestä.

GPS-turvakellon käyttäjä voidaan paikantaa karttaohjelmiston avulla. Käyttäjien profiilit luodaan yksilöllisten tarpeiden pohjalta.

Turvallisesti omassa kodissa Tunstallin kotihoitoratkaisuilla

Teknologian avulla iäkkäät henkilöt ja liikuntarajoitteiset voivat elää omatoimisen elämän omassa kodissa

Tunstallin kotihoitoratkaisujen tavoitteena auttaa henkilöitä elämään mahdollisimman itsenäistä elämää tarjoamalla räätälöityjä ratkaisuja yksilön tarpeiden mukaan.

Careline 4G Smarthub on Tunstallin turvahubi, johon kuuluu turvapuhelinpalvelu. Hubin avulla voi hälyttää apua ja saada puheyhteys hälytyskeskukseen tai omaiseen.

Turvahubiin on mahdollista kytkeä eri lisälaitteita lisäten asukkaan turvallisuuden tunnetta ja parantaen tämän elämisen laatua.



Careline 4G Smarthub on helposti asennettava etähallittava turvahubi kotiympäristöön.

Avaimeton kotihoito

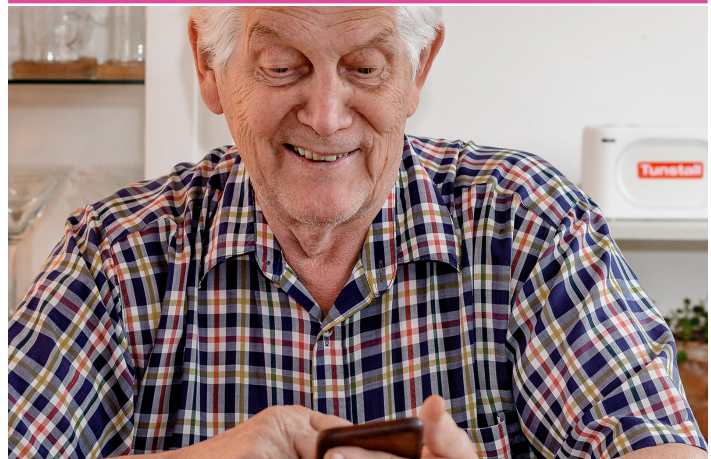
Älykästä työskentelyä avaimettomalla kotihoidolla

Kotihoidon asiakkaiden avainten noutaminen ja luovuttaminen voi viedä jopa 15 prosenttia työajasta, mikä tarkoittaa 30-60 minuuttia henkilöä kohti, päivässä. CareLock -ovenavausjärjestelmällä avainten käsittelyyn kuluva aikaa voidaan vähentää merkittävästi.

CareLock on Tunstallin kehittämä sähköinen lukkomoduuli, joka asennetaan asukkaan oven sisäpuolelle. Lukkomoduuli toimii matkapuhelimessa olevalla digitaalisella avaimella, jonka avulla lukko avataan ja kotihoidon käynti aloitetaan.

Lifeline 4G Smarthub turvahubi

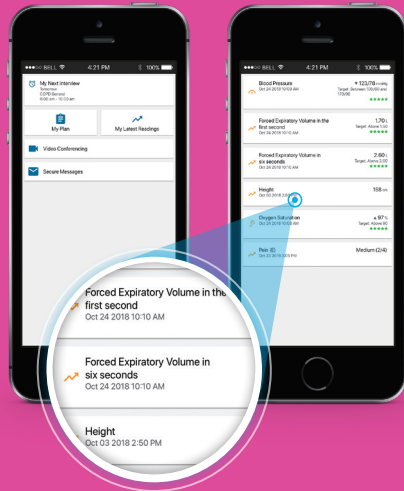
- Etäohjelmoitava
- Etähallittava
- Toimii kaikissa verkoissa
- Älykäs ovivalvonta
- Turvapuhelin



Avaimettoman kotihoidon toiminnot ja edut

- Oven avaaminen on nopeaa ja helppoa - kuin avaisit auton oven
- Perustuu Bluetooth™-tekniikkaan
- Käynnit rekisteröityvät CarePlan -taustajärjestelmään
- Helppo seurata asiakaskäyntien pituuksia sekä kuka on käynyt paikan päällä
- Jos puhelin katoaa tai varastetaan, on käyttäjätunnus ja salasana helppo sulkea
- Lukko on helposti asennettavissa ja siirrettävissä - ei jätä jälkeä oveen

Innovatiivisia taustajärjestelmiä ja sovelluksia Tunstallilta - nyt ja tulevaisuudessa



MyMobile

Sovellus jolla potilas voi itse mitata ja seurata omaa terveydentilaa

MyMobile kerää elintoimintojen mittaus-tietoa sovellukseen liitetystä mittalaitteista sekä muita terveystietoja kyselyjen kautta. Se mahdollistaa automaattiset hälytykset ja muistutukset sekä yhteydenpidon viestein ja videoyhteydellä.



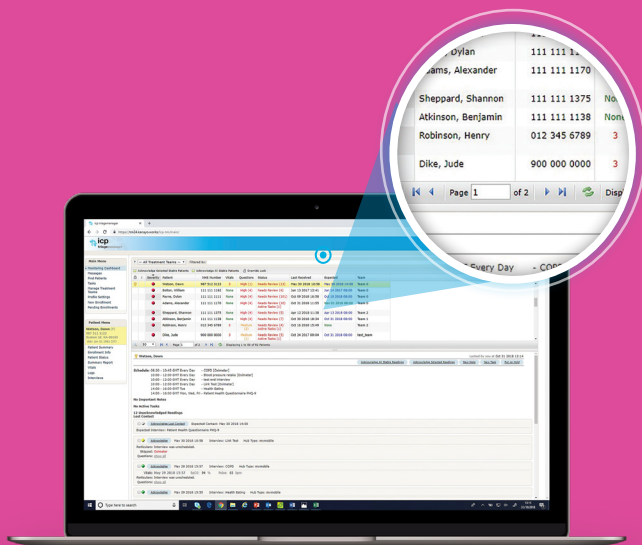
Käyttäjät:

Potilaat



Käyttöliittymä:

Älypuhelin ja tablettisovellus



ICP Triage Manager

Seuraa potilaiden terveystietoja ja kotona tehtyjä mittauksia etänä

Ohjelmistoalustamme avulla potilaiden terveystietoja ja kotona tehtyjä mittauksia voidaan seurata etänä. Automaattinen priorisointityökalu ja liikennevalojärjestelmä auttavat tunnistamaan tapaukset, joissa tarvitaan kiireellisesti jatkotutkimuksia. Järjestelmä mahdollistaa salatus viestiyhteyden, koulutuksen ja ohjauksen sekä kyselyiden välittämisen hoitajan ja potilaan välillä. Järjestelmästä saatu mittaushistoria tukee hoidon suunnittelua.



Käyttäjät:

Hoitohenkilöstö



Käyttöliittymä:

Verkkoportaali

Lisäksi

MyCare ystäville ja omaisille

MyReport operatiiviselle johdolle

MyServices videoyhteys etävastaanottoon.

Turvallisesti omassa kodissa Tunstallin kotihoitoratkaisuilla

Netcare/Health

Videoyhteyden tarjoava Netcare sekä terveydentilan etämittaukset mahdollistava Health sulautuvat helppokäyttöiseksi kokonaisuudeksi

Mobiilisovellus mahdollistaa itsenäisen elintointojen mittaamisen useilla yhteensopivilla laitteilla. Lisäksi se voi toimia kotihoiton apuvälineenä vähentäen manuaalisen kirjaamisen tarvetta.



Käyttäjät:

Potilaat, hoitajat



Käyttöliittymä:

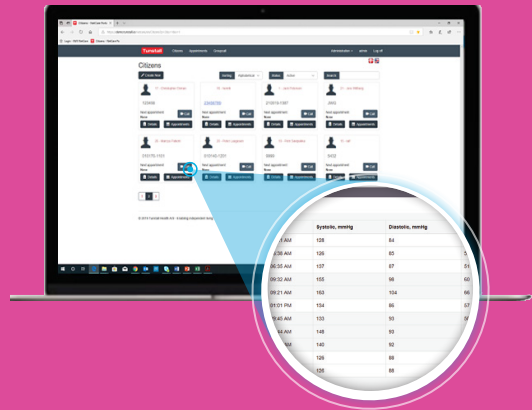
Älypuhelin ja tablettisovellus



Citizens

Taustajärjestelmä tarjoaa nopean ja helpon työkalun etämittausohjelmassa olevien potilaiden hallintaan

Selkeät taulukot, potilaskohtaiset raja-arvot ja automaattiset huomautukset auttavat tunnistamaan muutoksia terveydentilassa. Videoyhteys mahdollistaa etävastaanotot sekä ryhmäpuhelut.



Käyttäjät:

Hoitohenkilöstö



Käyttöliittymä:

Verkkoportaali

Tunstall - alansa johtava hoito- ja hoivaratkaisujen tuottaja

Tunstall Healthcare Group on alallaan maailman johtava turvatekniikoita ja järjestelmäratkaisuja tuottava yritys, jonka tuotteet helpottavat ja edistävät ikääntyneiden, toimintarajoitteisen ja pitkäaikaissairauden hoitoa ja hoivaa. Yritys perustettiin vuonna 1957 Isossa-Britaniassa ja sen palveluksessa on yli 2500 henkilöä. Tunstall on kansainvälinen yhtiö, joka kehittää, valmistaa ja myy hoito- ja hoivaratkaisuja maailman eri puolilla kaikkiaan yli 40 maassa. Nykyisin yli 2,5 miljoonaa henkilöä käyttää Tunstallin tuotteita ja palveluita.

Tunstall Nordic

Tunstall Nordic on osa Tunstall Healthcare Groupia. Toimimme Suomessa, Ruotsissa, Tanskassa ja Norjassa. Lisäksi meillä on yhteistyökumppaneita Islannissa.

Tunstall edistää sekä asiakkaiden että hoitohenkilöstön hyvinvointia. Väestörakenne muuttuu ja ihmiset elävät kauemmin. Ikääntyneiden määrän kasvaessa lisääntyy myös turvallisten ja tehokkaiden ratkaisujen tarve ikääntyneiden hoito- ja hoivatyössä.

Tunstallin toiminnan lähtökohtana on ihmisen elämäntilanne ja kehitämme turvallisia, laadukkaita ja edullisia teknisiä ratkaisuja, menetelmiä ja järjestelmiä hoito- ja hoivatyöhön. Turvatuotteidemme ansiosta asiakkaat voivat elää itsenäisemmin, turvallisemmin ja entistä pidempään omassa kodissaan.

Tunstallin monipuoliseen tuotevalikoimaan sisältyy muun muassa tunnistimia, hälytyspainikkeita ja kattavia turvajärjestelmiä sekä omaan asuntoon, sairaaloihin että palvelutaloissa asuville. Tuotteidemme avulla hoitohenkilökunta saa käyttöönsä laadukkaat välineet, joiden avulla pystytään tarjoamaan turvallisia, edullisia ja tehokkaita hoito- ja hoivapalveluja ikääntyneille, toimintarajoitteisille ja pitkäaikaissairaille.

Ota yhteyttä!

Suunnitellaan yhdessä monipuolinen ja moderni hälytysjärjestelmä vastaamaan teidän tarpeitanne

Tunstall Oy
Äyritie 22, 01510 VANTAA
Tohlopinranta 31/Mediapolis, 33270 TAMPERE

Puhelin 010 320 1690
jarjestelmat@tunstallnordic.com

tunstall.fi

Tunstall