

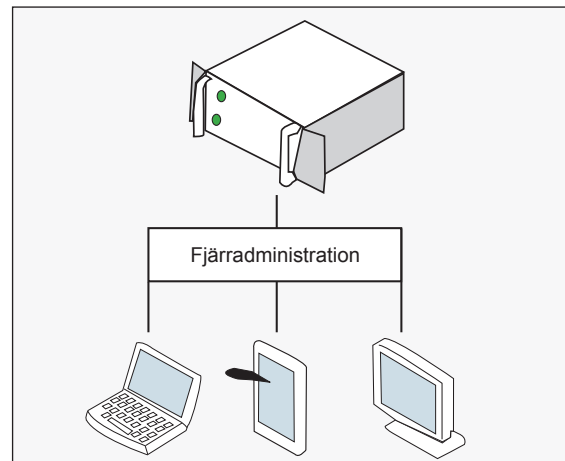
Internsystemet PERFEKT kan anpassas för att fungera för olika verksamheters behov. Med många funktionstillval finns många möjligheter. Denna introduktion till systemet är därför bara en liten del av vad systemet kan erbjuda.

Grunden

Modulsystemet Local Larm Solutions

Internsystemet PERFEKT bygger på ett modulsystem som heter Local Larm Solutions. Modulsystemet är installerat på en databas som kan placeras var som helst och kan fjärradministreras och styras via internet. Det innebär att administratören kan sitta på kontoret medan databasen är placerad i källaren. Administrationen av programmet kan även ske från andra enheter, så som läsplatta, mobil och dator. Administratören av systemet kan dessutom välja åtkomstnivå till de personer som ska ha tillgång till systemet.

Att Local Larm Solutions är ett modulsystem innebär att systemet enkelt kan anpassas; funktioner och tillbehör kan läggas till eller tas bort i efterhand. Möjligheten att kunna koppla på eller av tillbehör gör det enkelt att anpassas efter brukarnas individuella behov. Tillsammans kan verksamheten och systemet förändras och uppdateras.

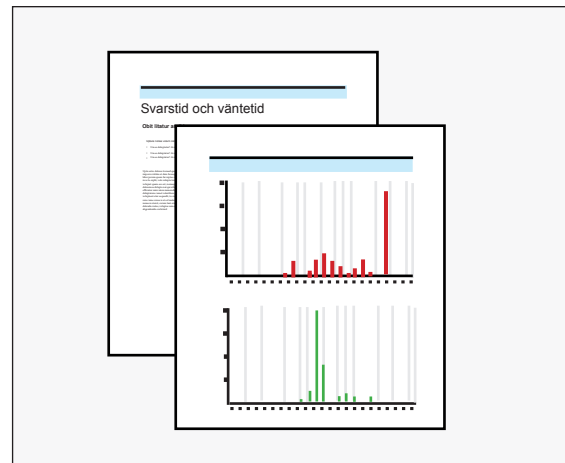


Systemet kan fjärradministreras från olika plattformar.

Statistik och rapporter

Alla händelser i Local Larm Solutions administrationssystem loggas och det finns en rapport- och statistikgenerator som hämtar information från systemet. På så sätt finns det tillgång till larmhistorik och möjligheter att skriva ut rapporter eller exportera till filformat som PDF, Excel, Word, TIFF eller HTML. Beroende på informationen i rapporten kan den presenteras i tabell och diagramform för att ge en bra översikt. Med rapporten kan man exempelvis se hur många gånger en brukare tryckt på larmknappen och hur många och vilka som varit i en brukares rum. Rapporter kan tas fram till anhöriga, ge svar på hur länge en brukare får vänta på hjälp och genomsnittstiden för ett larm. Rapporten kan även visa om förändringar som gjorts gett resultat eller hur vårdkvaliteten ser ut.

Det finns möjlighet att schemalägga automatiska rapporter som skickas till utvalda mottagare med e-post. När en rapport tagits fram finns valet att spara den i administrationsverktyget eller radera den. Sparade rapporter syns i administrationsverktyget med information om rapporten som: vilken typ av rapport, datum och tid, titel och vem som skapat den.



Kvalitetssäkra verksamheten med rapporter.

Trådlösa tillbehör

I administrationsverktyget hanterar personalen tillbehören genom att kunna lägga till, ta bort eller ändra enskilda sändare. Det finns även stöd för att säkerställa signalstyrkan och på så sätt se att trådlösa tillbehören fungerar.

Tillval i internsystemet PERFEKT

Internsystemet PERFEKT kan integreras med olika system och funktioner kan läggas till. Här nedan presenteras några. Men titta gärna i vår broschyr "Tekniska komponenter" för att se mer.

Olika larm och larmhantering

Larmtillval

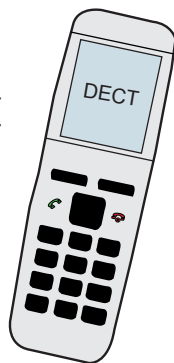
Det finns många olika trygghetslarm. Larmknapp att hänga runt halsen eller sätta på armen, trampmatta som aktiveras när någon stiger på den, dörrlarm som känner av när dörren öppnas, och rörelselarm som upptäcker rörelse. Dessa olika larm och många fler gör att larmet kan anpassas för varje brukares situation.

Larmhantering

En enkel och säker larmhantering är A och O. Välj larmhanteringen som passar dig bäst. I internsystemet PERFEKT kan larmet tas emot trådbundet eller trådlöst.

Larmhantering med DECT

DECT står för Digital European Cordless Telecommunications och förklarar kommunikationen mellan basstation och telefonen. För att installera DECT dras kablar ut från basstationer för att telefonen som används ska få täckning över hela verksamheten. Larmet tas sedan emot med fastmonterade displayer. DECT-telefonen har en enkel färgdisplay för visning av larm. Larmen presenteras i en överskådlig lista över aktiva larm och är färgkodad beroende på larmtyp.



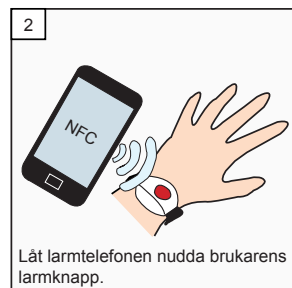
DECT-telefon.

Larmhantering med NFC

Om larmhanteringen är trådlös används tekniken NFC som står för Near Field Communication. Om larmet tas emot med hjälp av NFC används bärbara handenheter istället för fastmonterade displayer som vid DECT. En bärbar handenhet kan vara en vanlig mobiltelefon.

NFC-taggar används också tillsammans med den trådlösa larmhanteringen. NFC-taggen är i form av en klisterlapp och kan fästas fast där personalen vill ha möjlighet att markera sin närvaro såsom tvättstugan, brukarens larmknapp, toaletten eller andra rum i brukarens lägenhet. Med närvaromarkeringen är det lätt att se närvaromarkerade rum och var personalen befinner sig.

För att larmtelefonen ska kunna användas av flera personer finns det möjlighet till en personlig inloggning. Den personliga inloggningen gör att åtgärder utförda på den larmtelefonen registreras med användarens namn. Personlig inloggning ger även möjligheten att knyta en kompetens till inloggningen. Larm kan då skickas direkt till en kompetens istället för till ett telefonnummer eller till en person.



Så här går NFC till:

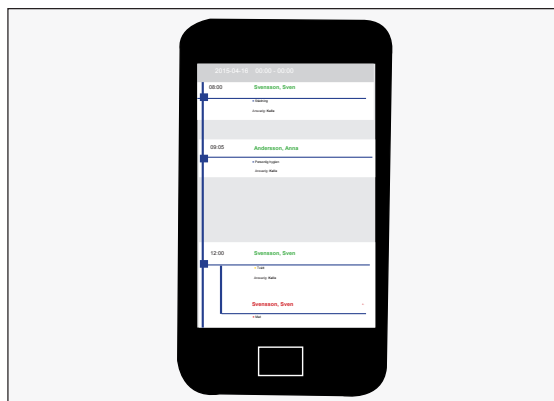
(1) Personalen får larmet i sin larmtelefon, den som svarar på larmet väljer "Jag tar larmet". Resterande personal ser nu att åtgärden är påbörjad. (2) När vårdaren kommer till brukaren nuddar vårdaren sin larmtelefon brukarens larmknapp. (3) Larmtelefonen känner då automatiskt av närheten av NFC-taggen

och larmknappen vilket gör att telefonen rapporterar tillbaka till larmsystemets plattform. Resterande personal kan då se att någon är där för att hjälpa och vem vårdaren är. Efter åtgärden är gjord väljer vårdaren att återställa larmet.

Tillval

Aktivitet- och insatsregistrering

Planeringsverktyget som finns i systemet kan användas fristående eller tillsammans med mobiltelefoner och NFC. Med planeringsverktyget kan administratören lägga till uppgifter och aktiviteter som ska utföras samt när de ska vara utförda. För varje aktivitet kan en kategori läggas till, periodicitet, tolerans, startdatum, önskad tidpunkt, beslutad tid, arbetsbeskrivning samt vem som ska utföra uppgiften. Om planeringsverktyget används tillsammans med NFC och mobiltelefoner kan personalen se schemat över den planerade arbetsdagen i realtid. Schemat som görs i planeringen kan även knytas till område, avdelning, användare eller grupper. När aktiviteten är klar kan personalen signera att uppgiften är gjord. Personalen kan även lägga till en påminnelse om uppgiften inte utförs.



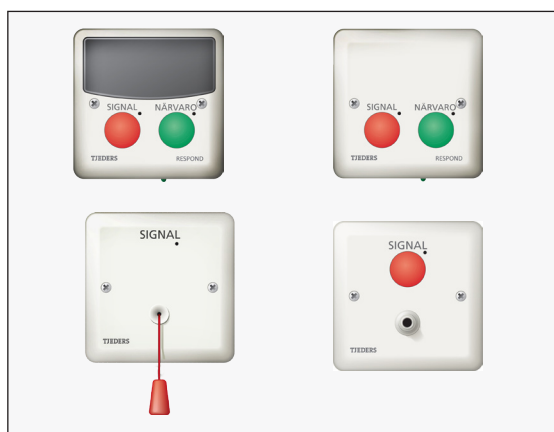
Tidslinjen i mobilen hjälper dig genom arbetsdagen.

Nödssignal

Nödssignalen kan anpassas efter hur verksamheten vill ha den. Det finns en nödssignal med återställning som har display och en utan. Nödssignalen med display kan visa en unik text. Texten kan berätta var den som är i nöd befinner sig, eller var det larmas ifrån. När ett larm har observerats kvitterar personalen. Knappen för nödssignalen kan vara ett dragsnöre eller tryckknapp.

Dörrlarmcentral och dörrkontroll

Vid övervakning av avdelningsdörrar och ytterdörrar avges ett larm om någon dörr är öppen för länge. Dörrlarmet kan även avges direkt när dörren öppnas och ställas in under vissa tider under dygnet. Dörrlarm och rörelselarm kan förbises i en lägenhet om en närvaromarkering gjorts. Dörrkontroll för öppning och stängning kan även användas till medicinskåp, då man kan se vem som varit där ur personalen.



Det finns olika utseenden på nödssignalen för att passa verksamheten.

Integrationsmöjligheter

Tack vare det öppna gränssnittet i modulsystemet kan andra system integreras. Några exempel är kamera, brandlarm och fastighetssystem. Kamera kan användas vid nattinsyn om personalen inte vill riskera att väcka brukaren när de går in. Kamera kan också vara användbart när ett dörrlarm eller porttelefon aktiverats, eftersom man kan se hur det ser ut på plats. Om ett brandlarm går kan larmet presenteras i personalens larmtelefon för att snabbare undersöka faran. Genom att integrera ett fastighetssystem kan exempelvis fastighetstekniska larm tas emot, det kan vara larm om underhållning av vatten och ventilation.



Vill du ha mer fördjupad information om funktioner och lösningar? Ta kontakt med oss.

TJEDERS

Tjeders Industri AB
Box 23, 642 06 Malmköping
+46 10 494 99 00
info@tjeders.se

Tjeders Industri AB
Box 2019, 14 02 Huddinge
+46 70 635 11 77
info@tjeders.se

Tjeders Industri AB
Furugränd 2, 904 33 Umeå
+46 90 14 14 00
info@tjeders.se