

# Savannah

Tablet PC ©



## Unik plattform med lösningar för mobila verksamheter.



Ergono Tablet Solutions är det kloka valet för hälso- och sjukvårdspersonal som arbetar med vårddokumentation på rörlig fot vid möten med patient på sjukhus, vårdcentraler och i patientens boendemiljö.

### Varför Savannah ?

Behovet av mer användarvänliga IT-produkter måste tillgodoses för att digitalisering av olika vårdssystem skall kunna genomföras.

Vårt mål är att i ergonomiska, robusta och effektiva lösningar tillhandahålla rätt komponenter med högsta kvalitet och funktion, skräddarsydda gränssnitt och allt rätt förpackat – Savannah

## Några nyttoeffekter som nås genom att använda Savannah

### Användarvänlighet

Under många år har IT-utvecklingen varit mycket tekniskt fokuserad med komplexa system som sällan har upplevts som användarvänliga. Ofta har utvecklingen skett utifrån vad som har varit tekniskt möjligt och inte vad som har efterfrågats av användarna.

Vi har gjort det omvända – börjat från behovsperspektivet för målgrupper inom vården i ett första steg, ett helt nytt tänkande som har visat sig vara starkt efterfrågat.

Det unika bygger på det ergonomiska höljet, användarvänligheten, enkelhet i hantering och inloggningsförfarande, integration av behovsstyrd teknik med hjälp av standardteknologi.

### Mobil tillämpning

Savannah anses, utifrån genomförda studier och möten, uppfylla ett tydligt behov då hälso- och sjukvårdspersonal bedriver en stor del av sin tid på 'rörlig fot' dvs. i form av besök mellan olika avdelningar, i teammöten, patientronder, hembesök, transport mellan hembesök, besök på serviceboenden etc.

Savannah är utvecklad i Sverige baserad på kravspecifikationer från studier i användarvänlighet hos sjukvårdspersonal i hela landet.

### Tidsbesparingar

Kalkylerad produktivitetsökning på 30 - 60 min per läkare och dag, tid som kan användas för att ta emot fler patienter. Möjlighet att ge mer tid till de patienter som behöver mer stöd för sitt tillfrisknande.

Ytterst snabb Pay-off tid med kalkyler som visar på en avbetalning på max 5,5 månader baserat på en produktivitetsökning om två minuter per patient och dag. Tre minuters produktivitetsökning ger 4,5 månaders och fyra minuter 3,5 månaders Pay-off.

### Nationella riktlinjer för vård och behandling

Beslutstöd för vård av patienter kan fås direkt i mötet mellan läkare och patient.

Ett exempel: hjärtsviktpatienter som behandlas i enlighet med etablerade riktlinjer behöver mindre sjukhusvård än patienter som inte får rekommenderad behandling. Det visar den första stora europeiska studien som har undersökt effekten av behandlingspraxis på hjärtsviktpatienter i öppenvård.

**Savannah** ger goda och acceptabla handhavande-egenskaper för den normala användaren inom vård och omsorg genom bland annat ergonomiskt utformat och designat hölje.



Med snabb konsultation av extern specialist eller annat expertstöd vid patientbädd, ges vårdpersonalen en snabb möjlighet att lösa viktiga problem.

Inbyggd digitalkamera ger dokumentationsmöjligheter för ex. sårskador, psoriasis, hudcancer, mm samt möjliggör videomöten.

Genom diktering som tillsammans med penna/skrivkänslig skärm, kan ny ordination skrivas eller talas in direkt i journal vid patientbädd.

### Några tekniska fakta

Intel® Pentium® M 733 processor Ultra Low Voltage  
Intel® 1.1 GHz, 2 MB nivå 2 cacheminne; 400 MHz  
systembuss

Skärm: Utomhus / inomhus  
12,1-tum XGA transmissiv TFT (1024 x 768) eller  
10,4-tum XGA reflektiv TFT (1024 x 768)

256 MB - 2 GB DDR SDRAM minne, 2 minnesslot

60 GB hårddisk

Litiumjon batterier - upp till 9 timmar batteritid

Inbyggd trådlöst nätverk (WLAN - WiFi-certifierad)

Microsoft® Windows® XP Tablet PC Edition