



Sveriges ledande fönstertillverkare Elitfönster använder TOUGHBOOK för smidigare lagerhantering

Tack vare införandet av robusta Panasonic TOUGHBOOK-datorer i truckarna på utlastningslagret i småländska Lenhovda har Sveriges ledande fönstertillverkare Elitfönster ökat effektiviteten och säkerheten i arbetet. Stora mängder information, som tidigare fanns i pappershögar och pärmar, finns nu istället digitalt i TOUGHBOOK-enheterna, som en del av företagets digitaliseringsprocess.



Ökad effektivitet och säkerhet

Sedan en tid tillbaka är alla truckarna i den småländska fönstertillverkaren Elitfönsters utlastningslager i Lenhovda utrustade med ruggade bärbara TOUGHBOOK G1-datorer, för att effektivisera och göra lagerarbetet säkrare för truckförarna. I de löstagbara robusta enheterna, smidigt placerade i en dockningsstation vid förarplatsen, finns all information som truckförarna kan tänkas behöva när de arbetar på utlastningslagret.

Elitfönster, med huvudkontor i småländska Vetlanda, grundades redan 1924 och är idag Sveriges ledande fönstertillverkare. Företaget har över 1000 anställda och producerar ca 550 000 fönster per år.

Efter att sedan länge ha haft all lagerhanteringsinformation på papper, med stora dokumenthögar och välfyllda pärmar som tog plats och var krävande att arbeta med, så bestämde sig företaget för att hitta en digital lösning. Detta inte minst för att truckförarna skulle kunna ha all nödvändig lagerinformation nära till hands i sina truckar. Att slippa behöva lämna truckarna för att t ex hämta, uppdatera och registrera lagerinformation, skulle göra förarnas arbete både effektivare, smidigare och säkrare.

Efter att provat flera olika lösningar, föll slutligen valet på Panasonic's robusta datorplatta TOUGHBOOK G1, som såväl företagets ledning och medarbetare tyckte hade de egenskaper som krävdes för att effektivisera arbetet, framför allt på företagets stora utlastningslager i Lenhovda. Det var mestadels enheternas användarvänlighet och tålighet som attraherade Elitfönsters medarbetare. Att enheterna kan användas i alla sorters väderförhållanden och med handskar, samt dess långa batteritid, hade också en stor del i beslutet att installera TOUGHBOOK G1-enheter i truckarna.

- Vi kände ett stort behov av att digitalisera företagets stora mängd pappersbaserade information, som tidigare fanns i pärmar och pappershögar på skrivbord, säger Jens Sandvej-Grandin, Produktionschef på Elitfönster. Vi behövde en lösning som var tålig, lätt att bära med sig, samt kunde användas med handskar, vilket TOUGHBOOK kunde erbjuda. Med våra robusta enheter kan vi ta emot och lagerlägga all information digitalt. Dessutom kan medarbetarna koppla loss enheten från trucken och hålla den i handen samtidigt som de plockar med varorna i lagret och kommer på så sätt även åt i trånga utrymmen.

- Tack vare vår nya digitala lösning, så har vi halverat varornas tid från godsmottagningen till produktionen, säger Rasmus Kihlblad, Teamleader på Elitfönster. Dessutom har säkerheten på lagret ökat, samt att vi kan ha bättre koll på exakt var i lagret varorna finns. De tre främsta tillgångarna med Toughbook-enheter är dess användarvänlighet, smidighet och den ökade säkerhet som de möjliggör.

TOUGHBOOK G1 - Utvecklad för extrema miljöer

Den robusta 10.1-tums Windows-datorplattan Toughpad G1 är utrustad med en högpresterande Intel Core vPro i5-6300u-processor och 14 timmars batteritid, med möjlighet till batteribyte under pågående drift. Enheten har, flera flexibla konfigurationsalternativ som innebär att den kan utrustas med t ex en 2D-streckkodsläsare, GPS, Micro SD, 2. USB 2.0, trådbunden LAN eller smartcard-läsare.

Elitfönster använder sig även av ett antal av Panasonic's robusta Android-handdatorer TOUGHBOOK N1 i lagerhanteringen. De är utrustade med en inbyggd streckkodsläsare, positionerad för att minska belastningen på användarnas handleder. Dess behändiga storlek gör dessutom att enheten kan användas med bara en hand.

