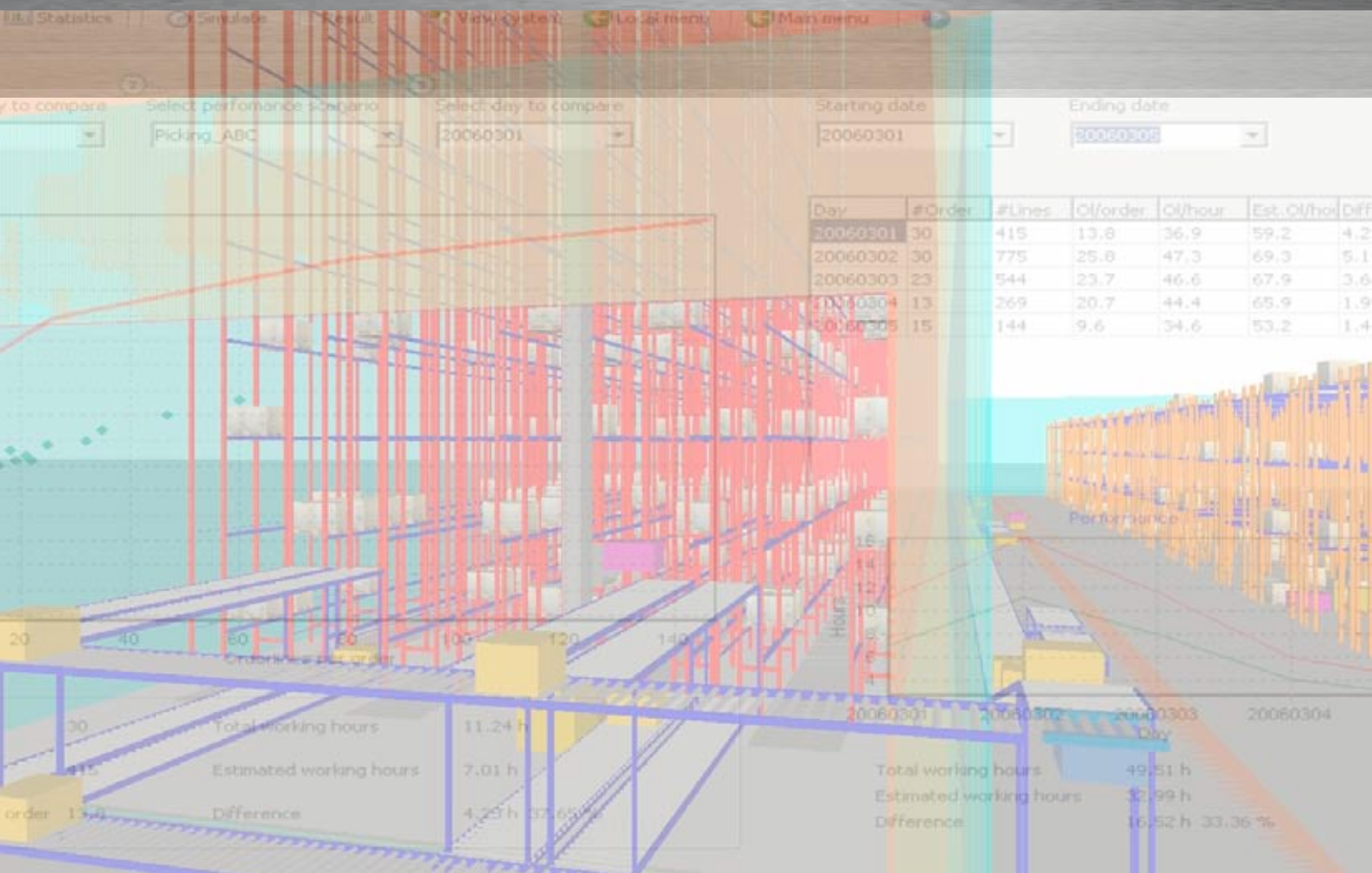


C-WIS (Warehouse Intelligence System)

Innovativa lagerlösningar för effektiv och hållbar lagerverksamhet



C-WIS är ett sofistikerat system för logistikoptimering av lagerverksamheter. C-WIS är ett analysverktyg med syfte att uppnå fortlöpande, operativa förbättringar. C-WIS fungerar som "cockpit" i lagret och behandlar löpande data från företagets ERP- eller WMS-system. En övervakningsfunktion ger dig information om aktuell kapacitet och kapitalbindning med specifika förslag till förändringar.

C-WIS: Constructor Warehouse Intelligence System



C-WIS installeras i din verksamhet för att uppnå besparingar inom materialhantering och kapitalbindning. IT och logistik är starkt kopplade till varandra och de uppgifter som levereras av IT-systemet är avgörande för planering och styrning av processer i försörjningskedjan. Utan korrekta uppgifter från IT-systemet, skulle försörjningskedjan inte fungera på ett tillfredsställande sätt.



Kapitalrationalisering



Lagret är den plats, där alla "felaktiga" beslut visar sig. Om vi bara hade en kund, en artikel och en leverantör - då skulle vi inte ha några logistiska problem. Alldeles för ofta lägger vi för lite tid på de kritiska 20% av produkterna och alltför mycket tid på de 80% mindre viktiga produkterna.

Med hjälp av dubbel ABC-analys i C-WIS får du får möjlighet att klassificera artiklar och rangordna dem i förhållande till deras relativa betydelse och relation till varandra.



C-WIS ger dig förslag på åtgärder för att frigöra bundet kapital

- Rätt service grad
- Optimerad lagernivå
- Minimering av utgående artiklar
- "Early warning" för kommande bristsituation
- Inköpsmetoder

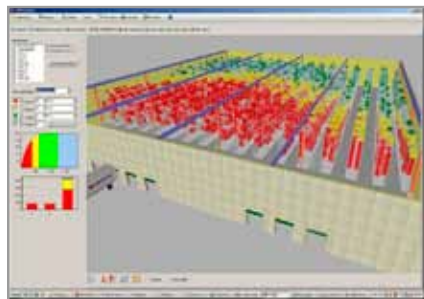


Hanteringsoptimering



Du kan göra stora besparingar genom att kontinuerligt förbättra din lagereffektivitet. C-WIS är ett styrsystem som hjälper lagerhållningsföretag med ständig förbättring av arbetsmetoder, materialflöde, placeringar, kapitalbindning, bemanning och layout.

Förändringar sker hela tiden, både i omvärlden och internt inom ett företag. Detta ställer krav på företagets förmåga att kunna bibehålla en hög effektivitet samt att anpassa processer och informationsflöden i lagret. Dessa förändringar innebär också att den ursprungliga konfigurationen av ett lager-system aldrig kommer att förbli 100%-igt optimal.



C-WIS ger dig förslag på åtgärder för att minimera kostnaden per orderrad.

- Simulerad och optimerad layout, baserad på verklig data.
- Effektiva arbetsmetoder
- Optimerad placering av artiklar
- Förbättrad leveranssäkerhet



Monitorering

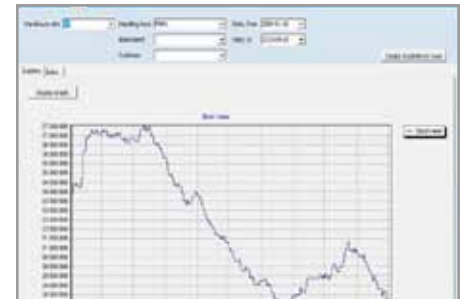


Ett modernt lager är en komplex del av ett företag med många parametrar som måste beaktas vid såväl en förändringsprocess som vid löpande förbättring.

C-WIS fungerar som en "cockpit", som samlar in och bearbetar information från affärssystemet.

Baserat på denna information sammanställer WIS en bild över trafikmönster och aktiviteter i lagret.

Denna sammanställning gör det möjligt att optimera placeringar av olika artiklar, kapitalbindning i relation till leveransprecision, arbets- och lagringsmetoder etc.



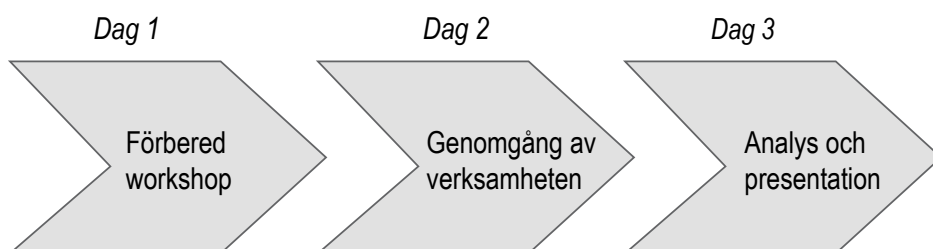
C-WIS hjälper dig att bibehålla en hög effektivitet i din lagerverksamhet

- Kontinuerlig övervakning av lagrets nyckeltal (KPI)
- Upprätthålla hög prestanda i rutiner och arbetsflöde
- Upprätthålla en optimal lagernivå
- Varning vid förändringar i artikelflöden

C-WIS Workshop

Syftet med en C-WIS workshop är att identifiera och kartlägga möjligheterna till besparingar. Generellt arbetar vi inom två områden: Optimering av materialhantering och kapitalrationalisering.

En workshop tar ca 3 dagar och efter det har vi erhållit information om din verksamhet och möjliga potentialer för att kunna presentera ett mer detaljerat erbjudande om ett C-WIS projektet.



- Bestäm omfattning av workshopen
- Gå igenom datainformation och layout
- Kvalitetsbedöm data-information, layout
- Besök på plats, samla in information
- Identifiera potentialer och gå igenom frågor (frågeformulär)
- Analysera resultatet av data och annan information
- Presentation

Constructor Logistics AB

Bergsjödalen 60
400 53 Göteborg

Telefon +46 317719600
www.constructor-logistics.com

