

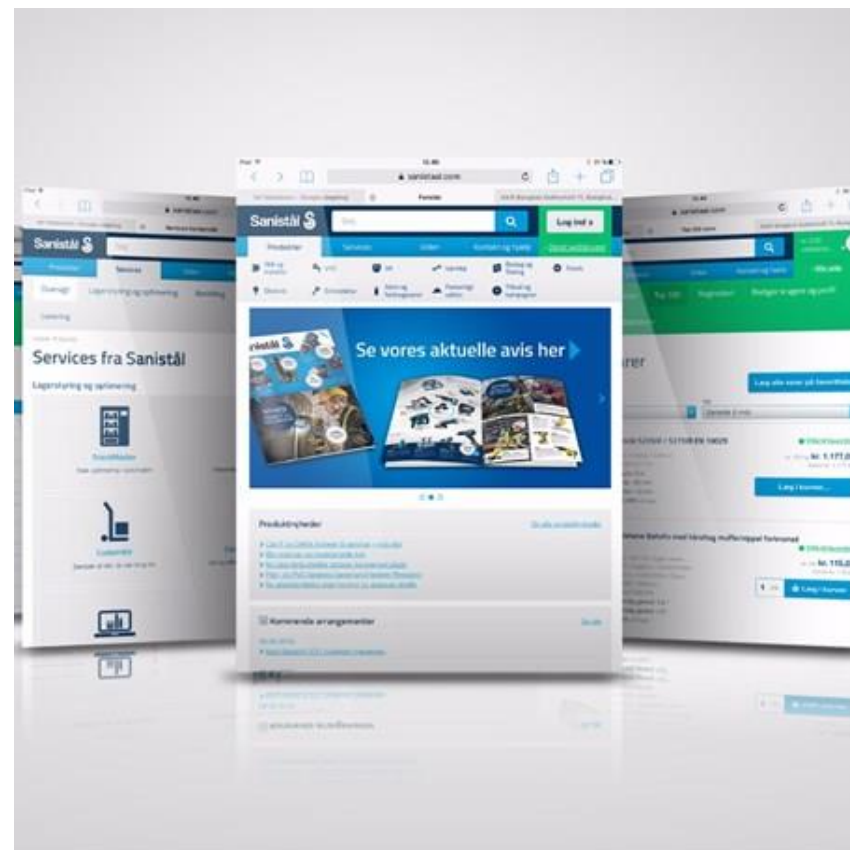
IT og logistik



UNDERVISNINGS
MINISTERIET

Sanistål

IT-systemer i virksomheden	2
Sikker brug af IT	3
Distribution	4
Lager	5



Formålet med dette materiale er at give erhvervsskolerne inspiration til arbejdet med caseeksamen og caseorienteret undervisning. Faktateksten er udarbejdet i 2016 af *Den merkantile casekommission* i forbindelse med den merkantile caseeksamen 2017-2018. Vær derfor opmærksom på, at oplysninger om virksomheden kan være forældede. Hvis virksomheden skal bruges som case i undervisningen, bør der søges efter mere aktuelle oplysninger på internettet.



IT-systemer i virksomheden

En virksomhed som Sanistål har brug for flere forskellige IT-systemer, f.eks. et system til lagerstyring og et system til at løse andre IT-opgaver. Sanistål forventer at overgå til et nyt system i 2018.

Det kommende system hedder SAP og skal bruges til at styre varestrøm, finansielle transaktioner og regnskab. Systemet giver både organisationen, den enkelte butik og sælger detaljer om kundernes købsvaner og vedligeholder information om salg, varer, priser, kunder, butikker og leverandører. På baggrund af den viden organisationen får fra SAP kan koncernen skabe nye, attraktive tilbud og kampagner, samt optimere logistikken og de daglige arbejdsgange både i butikken og ude hos kunderne.

I koncernen anvender Sanistål Office 365.



UNDERVISNINGS
MINISTERIET

Sanistål

Sikker brug af IT

Sanistål har udviklet en guide til de ansatte om sikker brug af IT. Guiden fortæller bl.a. om;

- Datasikkerhed
- Virusbeskyttelse
- Mobile enheder
- Dataopbevaring
- Sociale medier
- Kalender
- Logning

Hos Sanistål er sikkerheden i højsædet og det gælder også ved brugen af IT i arbejdet.

Logning - Oplysninger om færden på internettet

Sikker IT-Brug





Distribution

Sanistål ved, at kunderne har vidt forskellige leveringsbehov og har derfor indgået en distributionsaftale med Danske Fragtmænd. Som kunde kan man vælge mange forskellige distributionsløsninger, f.eks.:

- Dag-til-dag levering
- Fast ugedagslevering
- Natlevering
- Hastelevering
- Tidslevering

I virksomheden søger man at optimere distributionsmulighederne og i den forbindelse har man bl.a. introduceret StockMaster til det danske marked. En automat, der primært anvendes til varer, som medarbejderne selv ”trækker”. Du kan se små film om StockMaster og andre distributionsløsninger her:

<https://www1.sanistaal.com/da/services/stockmaster.aspx>



Lager

Taulov

Sanistål har Nordeuropas mest moderne stållager, som lagerfører alle former for stål. Lageret er temperaturkontrolleret, hvilket sikrer kvaliteten af stålet. Med markedets mest avancerede kraner og lagerautomater samt en central geografisk placering kan Sanistål til enhver tid hurtigt og sikkert imødekomme kundernes behov.

Lagerarealet i Taulov er dækket af gule magnetkraner, der håndterer forskellige typer operationer. De øverste baner sørger primært for indgående produkter, mens de nederste varetager de udgående. Farver spiller i det hele taget en stor rolle i lagerhallen i Taulov, hvor den gule farve betyder bevægelse og den røde betyder, at elementet står stille.

Billund

Sanistål har også et stort centrallager i Billund med 55.000 kvadratmeter indenfor og 33.000 kvadratmeter udenfor. Lageret har også 45 automater, der automatisk plukker varer fra 139.000 forskellige lokationer. Der er 220 medarbejdere og hver dag ekspederes der 12.000 – 14.000 ordrelinjer. Lageret bruger Astro WMS som er et lagerstyringssystem, der styrer indlagring, lokationer, ekspedition og meget andet – alt sammen internt på lageret.