

EDI

I stedet for de sædvanlige papirer og formularer anvendes EDI systemet i stigende omfang. EDI står for Electronic Data Interchange og betyder overførsel af alle typer af forretningsdokumenter elektronisk - typisk ordrer, fakturaer, følgesedler, laboratorierapporter osv.

Ideen med EDI er, at en afsender af varer kommunikerer med transportørerne (speditører og vognmænd), med modtager og eventuelt med toldvæsenet uden brug af papirer. Al kommunikation foregår direkte fra computer til computer. Da det er de samme data, der benyttes af alle de personer og virksomheder, som har med transporten at gøre, undgår man på den måde en masse administrativt arbejde, og samtidig mindskes risikoen for fejl og misforståelser.

Som det ofte foregår i dag, skrives ordren på computer, derefter printes den ud på en bestemt formular (fragtbrev, toldpapir, køreordre eller andet), som derefter sendes med fax til næste led i kæden. Her skal faxen læses og igen tages ind i et nyt edb-anlæg for måske igen at blive printet ud på en ny formular osv.

Er der tale om en transport til eller fra udlandet, kan den samme tekst måske i lidt ændret form nå at blive skrevet ind, printet ud og sendt via post eller fax en halv snes gange! Det er spild af både tid, penge og papir, og samtidig er der stor risiko for, at der opstår fejl undervejs.

Alle disse problemer kan løses ved direkte elektronisk dataudveksling firmaernes computere imellem.

