



BLUE TA

WHITEPAPER



Hemsida: blueintegrator.com

Mejl: info@blueintegrator.com

Telefon: +46 729 64 80 15

NÄR TRANSPORTADMINISTRATIONEN BLIR EN FLASKHALS

Så skapar du stabilare flöden, lägre kostnader och bättre kontroll i logistiken

Transportadministration är en av de mest kritiska delarna i ett logistikflöde, men också en av de mest förbisedda. När den fungerar märks den knappt. När den inte gör det märks det direkt, i form av försenade leveranser, ökade kostnader och störningar i det dagliga arbetet.

Här tittar vi närmare på varför många företag

fortfarande brottas med ineffektiva TA-lösningar, vilka konsekvenser det får och vad som krävs för att skapa ett stabilt och kostnadseffektivt transportflöde. Vi tittar också på varför allt fler verksamheter ser transportadministration som en strategisk fråga kopplad till tillförlitlighet, integration och långsiktig affärsutveckling.



1 En underskattad del av logistiken

Under de senaste åren har många företag investerat i affärssystem, e-handel och lagerstyrning. Samtidigt har transportadministrationen ofta fått en mer undanskymd roll.

Det skapar ett glapp mellan systemlandskapet och verkligheten i lagret. Flödet fungerar bra fram till sista steget. Där uppstår friktion.

Transportadministrationen riskerar därmed att bli en begränsning, snarare än ett stöd i verksamheten.

2 När systemen inte håller för verkligheten

I teorin ska ett TA-system förenkla arbetet. I praktiken upplever många verksamheter motsatsen.

Det handlar sällan om ett enskilt stort problem, utan om många mindre som tillsammans påverkar helheten. Etikettutskrifter som tar för lång tid. Integrationer som kräver manuell kontroll och konsultinsatser. Moment som borde vara automatiserade men ändå kräver handpåläggning.

Ett tydligt exempel är etikettutskriften. Några sekunders fördröjning kan verka obetydligt, men i en verksamhet med högt tempo får det snabbt konsekvenser. Flödet hackar. Köer uppstår. Personal tvingas anpassa sig efter systemet i stället för tvärtom.

3 Kostnaden för avbrott

När transportadministrationen inte fungerar stannar inte bara ett system. Hela logistikkedjan påverkas.

Gods blir stående. Lastbilar får vänta. Planeringen spricker.

För verksamheter med större volymer kan även korta avbrott få tydliga effekter, både ekonomiskt och operativt. Men lika viktigt är det som är svårare att mäta. Stressen i organisationen. Löpande brandkårsutryckningar. En minskad förutsägbarhet i vardagen.

Det är här många företag underskattar betydelsen av transportadministration. Det som ofta ses som en teknisk detalj blir i praktiken en flaskhals.

4 Varför många TA-lösningar brister

Problemen beror sällan på en enskild faktor. Ofta handlar det om en kombination av flera.

Många system är byggda för flexibilitet men blir i praktiken komplexa att arbeta med. Samtidigt finns ett beroende av externa tjänster och uppkoppling i moment som egentligen borde vara robusta. Lägg till ett löpande konsultberoende och en otydlig prismodell. Resultatet blir ofta ett system som är svårt att både överblicka och kontrollera.

Många företag har också blivit alltför beroende av molnbaserade lösningar i verksamhetskritiska moment. För verksamheter med höga krav på tillgänglighet och stabilitet kan lokal drift därför vara ett bättre alternativ. När etikettutskrift och transportbokning sker lokalt minskar beroendet av internetuppkoppling och externa tjänster i det dagliga flödet.

Resultatet blir att verksamheten anpassar sig efter systemet i stället för att systemet stödjer verksamheten.

5 Vad krävs av en modern TA-lösning

För att transportadministrationen ska fungera som en tillgång krävs ett annat angreppssätt. Det handlar inte om fler funktioner, utan om rätt egenskaper.

Fyra faktorer är särskilt avgörande:

- Enkelhet – systemet ska vara lätt att införa och använda i vardagen
- Snabbhet – kritiska moment måste fungera utan fördröjning
- Tillförlitlighet – flödet ska hålla även vid hög belastning
- Kostnadskontroll – det ska vara tydligt vad lösningen kostar över tid

När dessa faktorer samverkar, och samtidigt backas upp av erfaren support och långsiktigt utvecklingsarbete, skapas ett flöde som fungerar stabilt. Inte bara i teorin, utan i praktiken.

6 Från manuellt arbete till automatiserade flöden

En avgörande skillnad mellan olika TA-lösningar är graden av integration.

När transportadministrationen är tätt kopplad till affärssystem och WMS kan information röra sig automatiskt genom hela kedjan. Orderdata, artikelinformation och leveransinstruktioner behöver då inte hanteras manuellt i flera steg.

Det innebär att fler moment blir rätt från början. Samtidigt minskar beroendet av manuella rutiner och konsultinsatser.

För företag med komplexa flöden handlar det också om att bygga en integrationsarkitektur som håller över tid. Connect Companies har under flera decennier arbetat med verksamhetsutveckling, systemintegration och arkitektur i projekt med stora transaktionsvolymerna och mycket höga krav på tillförlitlighet, säkerhet och effektivitet. Erfarenheten har skapat en tydlig bild av vad som fungerar väl i praktiken, men också vilka lösningar och arbetssätt som ofta leder till onödigt komplexitet och sårbarhet.

Effekten märks i form av:

- färre fel
- jämnare tempo
- bättre överblick

Men framför allt skapas ett flöde som är mer robust.

7 Erfarenheter från verksamheter med höga volymer

Företag med omfattande logistikflöden beskriver ofta en liknande resa.

När systemen inte fungerar uppstår snabbt en vardag präglad av avbrott och manuella lösningar. När de väl fungerar förändras arbetssättet i grunden.

Tempot ökar samtidigt som stressen minskar. Färre moment behöver kontrolleras manuellt och fler steg sker automatiskt. Leveranserna blir mer förutsägbara, vilket påverkar hela verksamheten positivt.

Skilnaden ligger sällan i en enskild funktion. Den ligger i hur väl helheten fungerar.

”Vi har inte haft ett enda stopp sedan vi tog systemet i drift. Stabilitet är helt avgörande hos oss.”

PONTUS DAVIDSSON, VD, GOLVABIA

8 En ny typ av TA-lösning

Mot den här bakgrunden har Connect Companies utvecklat Blue TA.

Utgångspunkten har varit att skapa en lösning som fungerar i vardagen, även när tempot är högt. Fokus ligger därför på stabilitet, snabbhet och enkel användning i vardagen, snarare än på onödig komplexitet.

Blue TA baseras på integrationsplattformen Blue Integrator. Det gör att information kan flöda automatiskt mellan affärssystem, lager och transportörer. Resultatet är ett mer sammanhållet flöde med mindre behov av manuella moment.

Samtidigt ger en tydlig prismodell bättre kontroll över kostnaderna.

Blue TA kan användas både som molntjänst och för lokal drift (OnPrem). För verksamheter med höga krav på tillgänglighet rekommenderas lokal installation, där kritiska funktioner inte blir beroende av internetuppkoppling eller externa molntjänster.

Lösningen backas dessutom upp av en erfaren och svensktalande supportfunktion med djup förståelse för logistikintensiva verksamheter och komplexa integrationsmiljöer.

9 Resultat i praktiken

Företag som har infört Blue TA lyfter ofta fram samma typer av effekter.

Det handlar om snabbare flöden, färre avbrott och en tydligare struktur i det dagliga arbetet. Men också om något mer grundläggande. Att systemet upplevs som ett stöd i vardagen, snarare än ett hinder.

I många fall har investeringen kunnat räknas hem relativt snabbt, inte minst genom minskad manuell hantering och färre driftstopp.

Samtidigt fortsätter både Blue TA och Blue Integrator att utvecklas löpande. Connect Companies arbetar långsiktigt med att förbättra och vidareutveckla sina lösningar, bland annat genom att utvärdera hur AI och automatiserad analys kan användas för att exempelvis kvalitetssäkra data, identifiera avvikelser och skapa bättre beslutsunderlag i logistikflödet.

”Vi har både effektiviserat och skalat upp vår transporthantering utan att kostnaderna skenat. Framför allt har vi fått en helt annan stabilitet i utleveranserna.”

MATTIAS CALLIN, STAR TRADING

10 Från stödfunktion till konkurrensfördel

Transportadministration har länge betraktats som en stödfunktion. I praktiken är det en central del av företagets leveransförmåga.

När flödet fungerar skapas förutsättningar för effektivitet, precision och skalbarhet. När det inte fungerar påverkas hela verksamheten, ofta snabbare än man hinner reagera.

Företag som tar ett helhetsgrepp om sin transportadministration får därför inte bara bättre kontroll. De får också ett tydligare konkurrensläge.

Det handlar ytterst om att skapa en stabil och långsiktig grund för verksamheten, där integration, informationsflöden och logistik fungerar som en tillgång i stället för en begränsning.

Transportadministration är kanske inte det mest synliga området i en verksamhet. Men det är ett av de mest avgörande.

Frågan är inte om systemen fungerar. Frågan är hur väl de fungerar när det verkligen gäller.

För företag som vill växa, effektivisera

och möta nya krav blir stabila integrations- och logistikflöden en allt viktigare konkurrensfaktor.

VILL DU
VETA MER?

Vill du få en tydligare bild av hur ditt transportflöde kan bli snabbare, stabilare och mer kostnadseffektivt?

Kontakta Connect Companies så berättar vi mer om hur Blue TA kan fungera i din verksamhet.

Läs mer om våra tjänster, kunder och projekt på blueintegrator.com



Hemsida: blueintegrator.com

Mejl: info@blueintegrator.com

Telefon: +46 729 64 80 15