

Anvisning om kundtestning för transiteringssystemet

Denna anvisning är avsedd för de kunder hos Tullen som vill börja använda sig av meddelandetraffic till transiteringssystemet. I anvisningen beskrivs hela testningsprocessen från den tekniska testningen fram till det att meddelandetraffiken inleds.

Företag som tänker lämna deklarerationer till transiteringssystemet med hjälp av meddelandetraffic ska genomgå en kundtestning med Tullen med godkänt resultat. När ett företag ansöker om tillstånd till förenklat förfarande hos Tullen är en godkänd kundtestning ett av villkoren för beviljande av tillståndet.

Meddelandetraffiken förutsätter att antingen dataförbindelser genom en operatör eller direkt meddelandedeklarering används. Företaget ska fylla i blanketten ”Ansökan gällande meddelandedeklarering med Tullen” (tullblankett nr 934r_15).

1. Testningsfaser och tidtabell

Genom testningen säkerställs att dataförbindelserna fungerar och att företagets meddelanden motsvarar Tullens specifikationer. Testningen syftar till att säkerställa att företaget kan ta emot alla svarsmeddelanden som Tullen skickar samt att företaget kan agera på det sätt som dessa meddelanden förutsätter. Målet med testningen är att företaget ska skicka så felfria meddelanden som möjligt när företaget övergår till produktionskedet. Kundtestningen sker i Tullens kundtestmiljö.

Efter att ha fått företagets ansökan gällande meddelandedeklarering tar kundtestaren vid Tullens elektroniska servicecentral kontakt med företaget för att komma överens om testningstidtabellen. I fråga om godkända avsändare och godkända mottagare reserveras två veckor för kundtestningen. Företaget ska förbinda sig till den överenskomna testningstidtabellen. Om företaget inte lyckas hålla tidtabellen avbryts testningen och en ny, senare testningstid slås fast.

För direkt meddelandedeklarering ska företaget genomföra en skild teknisk testning av förbindelsen. Avsikten med testfallen för testning av den tekniska förbindelsen är att säkerställa att kundens programvara är kompatibel med Tullens web service-tjänst för direkt meddelandedeklarering. Eftersom web service fungerar som transportlager för transiteringsdeklarationer, strävar man efter att säkerställa att förbindelsen fungerar tekniskt innan testningen med applikationsmeddelanden inleds. Om företaget för förmedling av meddelanden använder en aktör som redan tidigare agerat genom direkt meddelandedeklarering är det frivilligt att testa den tekniska förbindelsen. Närmare anvisningar för testning av den tekniska förbindelsen skickas till företaget i samband med att man kommer överens om testningstiden. Om företaget vill kan företaget också ta i bruk meddelandenotifikationstjänsten för direkt meddelandedeklarering.

I fråga om godkända avsändare består kundtestningen av teknisk testning och testning av användning. I fråga om godkända mottagare utgörs kundtestningen av teknisk testning. Godkända mottagare kan också genomgå en frivillig testning av användning. Den tekniska testningen utförs med Tullens testmaterial. Tullen skickar företaget behövliga testkoder och testfall med närmare instruktioner. Testningen av användningen utförs med företagets eget material. Tullens kundtestare informerar företagets kontaktperson om de fel som upptäckts under testningen och ska korrigeras av företaget.

2. Godkännande av testning och inledande av produktion

Tullens kundtestare underrättar företaget om godkänd testning. I samband med beviljande av förenklat tillstånd kommer Tullen överens med företaget om när produktionen ska inledas. Företaget kan inleda meddelandetraffiken på den överenskomna dagen.

3. Då företaget övergår från meddelandedeklarering via operatör till direkt meddelandedeklarering

Att ta i bruk direkt meddelandedeklarering förutsätter ändringar av kunden, om kunden tidigare har använt meddelandedeklarering via operatör. Om företaget vill börja använda direkt meddelandedeklarering i stället för meddelandedeklarering via operatör ska företaget till Tullen lämna en ansökan gällande meddelandedeklarering med Tullen (tullblankett nr 934r_15).

Övergången till direkt meddelandedeklarering förutsätter att företaget har genomfört sin kundtestning med Tullen med godkänt resultat. När ett företag som tidigare använt sig av meddelandedeklarering via operatör övergår till direkt meddelandedeklarering, ska företaget genomgå en eventuell teknisk testning av förbindelsen före kundtestningen med applikationsmeddelanden (se punkt 1). Eftersom XML-meddelanden används vid direkt meddelandedeklarering ska alla företag som övergår till direkt meddelandedeklarering och som vid transitering tidigare använt sig av meddelandedeklarering via operatör genomgå en teknisk testning. Någon separat parallell testning med företagets eget material görs inte, om företaget tidigare använt sig av meddelandedeklarering vid transitering.

Man ska reservera tillräckligt med tid och resurser för kundtestningen. Tid ska reserveras för kundtestningen med Tullen enligt följande:

- Teknisk testning av förbindelserna (endast nya meddelandeförmedlare), 1 vecka
- Testning antingen med Tullens material eller med företagets eget material, sammanlagt högst 3 veckor.

Vid övergång till direkt meddelandedeklarering har företaget redan en stor mängd eget material. Företaget kan välja om det använder Tullens tekniska testfall eller sitt eget material vid teknisk testning gällande agerande som godkänd avsändare. I godkänd mottagares meddelanden ska man använda Tullens tekniska testmaterial.

Vid testning med eget material väljer företaget 5-10 egna transiteringsdeklarationer som redan upprättats i produktionsmiljön. Företaget skickar deklarationerna genom direkt meddelandedeklarering i XML-format till Tullens kundtestmiljö. Före testningen ska företaget meddela Tullens kundtestare MRN-numren för de transiteringsdeklarationer som företaget kommer att skicka till kundtestet. Vid val av testfall ska företaget se till att det egna materialet täcker företagets verksamhet.

Vid val av testfall ska företaget beakta följande:

- Företaget ska separat före testningen komma överens med kundtestaren om de identifieringsuppgifter som kommer att användas i kundtestmiljön
- Tullens kundtestare skickar företaget den säkerhetsreferens, lagerkod och den kod för avgångstullkontor som ska användas vid testningen.
- Exempelaktörer, tullkontor
- Förenklat förfarande och normalförfarande
- Produktionens EORI-nummer som börjar på FIRU fungerar inte i testmiljön.
- Alla lagerkoder och aktörskoders tilläggsdelar som används i produktionen fungerar inte som sådana i testmiljön.
- Avgångstullkontoret för ett visst lager kan i testmiljön vara ett annat än i produktionen.

- När koderna för föregående åtgärd/förfarande SUM, 10, 21, 22, 23 och 31 används ska bara de MRN-nummer som skapats för testmiljön användas.

I datainnehållet ska dessutom följande beaktas:

- Minst en deklaration ska ha 00 som kod för föregående förfarande
- Inlämning av korrigerande deklaration
- Sensitiva varor
- Angivande av flera varuposter
- AREX och ELEX som föregående förfarande/åtgärd (Obs! Kundtestaren ger MRN och varupostnumret)
- Angivande av flera föregående förfaranden/åtgärder
- Angivande av flera bilagda handlingar
- Transportmedlets nationalitet vid avgång
- Flygtransporter: Transportens referensnummer
- Varan i container
- Angivande av flera containernummer
- Förpackningar: förpackad, lösgods, styckgods och flera förpackningsslag
- Angivande av kod för särskild upplysning
- Gränstullkontor (transittullkontor)
- Försegling och angivande av flera förseglingar

Angivande av följande uppgifter både på rubrik- och varupostnivå:

- Avsändnings- och bestämmelseland
- Avsändare
- Mottagare

Om företaget också ska ange säkerhetsuppgifter med meddelanden ska också följande beaktas i testfallen:

- Angivande av transportfirma

Angivande av följande uppgifter både på rubrik- och varupostnivå:

- Unikt referensnummer
- Ursprunglig avsändare
- Slutlig mottagare
- Betalningsätt för frakt

Närmare datainnehållsbeskrivningar finns i meddelandebeskrivningar för transitering: Företag > Elektroniska tjänster > Meddelandebaserad deklarering > Meddelandebeskrivningar

Vid transitering är det under övergångstiden möjligt att samtidigt använda både dataförbindelse genom operatör och direkt meddelandedeklaration. Vid övergång från operatör till direkt meddelandedeklaration ska företaget se till att de svarsmeddelanden som vid behov senare skickas gällande transiteringsdeklarationer som skickats genom operatör fortfarande kan tas emot genom operatör. När företaget inte längre behöver meddelandeförmedling genom operatör ska företaget meddela detta till Tullens kundtestare. Kundtestaren kommer överens med kunden om när förbindelsen genom operatör stängs.

Mera information: [PassitusTesti\(at\)tulli.fi](mailto:PassitusTesti(at)tulli.fi)