Europeiska unionens
officiella tidning

SV
L-serien

2026/1233

12.6.2026

KOMMISSIONENS GENOMFÖRANDEFÖRORDNING (EU) 2026/1233

av den 11 juni 2026

om fastställande av specifikationerna för den gemensamma adresseringstjänsten för den europeiska kontaktpunkten för sjöfart

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA KOMMISSIONEN HAR ANTAGIT DENNA FÖRORDNING

med beaktande av fördraget om Europeiska unionens funktionssätt,

med beaktande av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1239 av den 20 juni 2019 om inrättande av en europeisk kontaktpunkt för sjöfart och om upphävande av direktiv 2010/65/EU ([1]), särskilt artikel 13,

efter samråd med kommittén för digital transport och förenklade handelsförfaranden, och

av följande skäl:

(1) Inom ramen för den europeiska kontaktpunkten för sjöfart, som inrättades genom förordning (EU) 2019/1239, kan deklaranter och datatjänsteleverantörer (avsändare) fullgöra sina rapporteringsskyldigheter via en system-till-system-förbindelse till gränssnittsmodulen för rapportering hos de nationella kontaktpunkterna för sjöfart.

(2) Gränssnittsmodulen för rapportering, som utvecklats i enlighet med specifikationerna i kommissionens genomförandeförordning (EU) 2023/2790 ([2]), säkerställer teknisk interoperabilitet och användning av en harmoniserad uppsättning meddelanden för datautbyte med de nationella kontaktpunkterna för sjöfart. Innan avsändare utbyter data med en nationell kontaktpunkt för sjöfart via gränssnittsmodulen för rapportering måste förbindelseuppgifterna konfigureras manuellt. Detta krävs också om förbindelseuppgifterna ändras. Den gemensamma adresseringstjänsten bör lösa detta problem genom att underlätta den automatiska konfigureringen av den direkta system-till-system-förbindelsen.

(3) Den gemensamma adresseringstjänsten bör använda dynamisk upptäckt som säkerställer flexibilitet och skalbarhet för nätverket av nationella kontaktpunkter för sjöfart. Avsändare bör kunna använda den gemensamma adresseringstjänsten för upprättande av direkta dataförbindelser mellan sin AS4-åtkomstpunkt och en gränssnittsmodul för rapportering genom att automatiskt hämta de senaste förbindelseuppgifterna för en gränssnittsmodul för rapportering.

(4) Den gemensamma adresseringstjänsten bör minimera behovet av mänsklig inblandning och bör därför proportionellt minska kostnaderna och riskerna för fel och göra nätverket flexibelt vid ändring av förbindelseuppgifterna för nätverkets deltagare, såsom information avseende slutnod och publikt certifikat.

(5) För att säkerställa interoperabilitet och minska genomförandekostnaderna bör den gemensamma adresseringstjänsten baseras på samma teknik och standarder som används för gränssnittsmodulen för rapportering.

(6) Den centrala lokaliseringsnoden bör innehålla deltagarnas identifierare och publiceringsnodernas placering, och den bör hysas centralt för att säkerställa att sådana uppgifter hålls uppdaterade i det publika domännamnssystemet (DNS).

(7) För att öka tjänstens resiliens och minska risken för en felkritisk systemdel bör varje medlemsstat hysa sin egen publiceringsnod som bör innehålla alla nödvändiga förbindelseuppgifter för motsvarande gränssnittsmodul för rapportering.

(8) För att säkerställa skalbarhet och flexibilitet även för de myndigheter i medlemsstaterna som förvaltar de nationella kontaktpunkterna för sjöfart bör medlemsstaterna också kunna lagra förbindelseuppgifterna för avsändarnas AS4-åtkomstpunkter i sina publiceringsnoder, som ett alternativ till att manuellt förkonfigurera dem i sin gränssnittsmodul för rapportering.

([1]) EUT L 198, 25.7.2019, s. 64, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2019/1239/oj.

([2]) Kommissionens genomförandeförordning (EU) 2023/2790 av den 14 december 2023 om fastställande av funktionella och tekniska specifikationer för gränssnittsmodulen för rapportering hos de nationella kontaktpunkterna för sjötransport (EUT L, 2023/2790, 18.12.2023, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/2790/oj).

(9) För att göra det möjligt för användare av en gemensam adresseringstjänst att hitta medlemsstaternas publiceringsnoder, för att säkerställa att adressen till respektive publiceringsnod är korrekt och tillgänglig i det offentliga DNS och för att förhindra att användare av den gemensamma adresseringstjänsten upptäcker nedlagda eller obefintliga publiceringsnoder bör medlemsstaterna kunna registrera, uppdatera och radera uppgifter om sina publiceringsnoder via den centrala lokaliseringsnoden.

(10) De nationella kontaktpunkterna för sjötransport utgör en gränsöverskridande digital offentlig tjänst i den mening som avses i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2024/903 ([3]) (*förordningen om ett interoperabelt Europa*). Genom den här förordningen införs nya bindande krav som påverkar nämnda digitala offentliga tjänst(er), och som sådan omfattas den av skyldigheten att göra en interoperabilitetsbedömning enligt artikel 3 i förordningen om ett interoperabelt Europa. En interoperabilitetsbedömning har därför utförts, och den härav följande rapporten kommer att offentliggöras på portalen för ett interoperabelt Europa.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

I denna förordning ska definitionerna i artikel 1 i genomförandeförordning (EU) 2023/2790 gälla.

Dessutom gäller följande definitioner:

(1) *dynamisk upptäckt*: mekanism som gör det möjligt för både avsändares AS4-åtkomstpunkter och gränssnittsmoduler för rapportering att automatiskt erhålla förbindelseuppgifter om varandra för att upprätta direkt förbindelse.

(2) *eDelivery*: uppsättning tekniska specifikationer och standarder för elektroniskt utbyte av meddelanden som utvecklats av kommissionen.

(3) *central lokaliseringsnod*: SML (Service Metadata Locator) som överensstämmer med specifikationerna för eDelivery-profilen ([4]) och som underlättar dynamisk upptäckt via det publika domännamnssystemet (DNS).

(4) *publiceringsnod*: SMP (Service Metadata Publisher) som överensstämmer med specifikationerna för eDelivery-profilen ([5]) och som innehåller förbindelseuppgifterna för gränssnittsmodulerna för rapportering och avsändarnas AS4-åtkomstpunkter.

(5) *gemensam adresseringstjänst*: den tjänst som avses i artikel 2.10 i förordning (EU) 2019/1239.

Artikel 2

De funktionella och tekniska specifikationerna, mekanismerna för kvalitetskontroll och förfarandena för utbyggnad, underhåll och användning av den gemensamma adresseringstjänsten anges i bilagan till denna förordning.

([3]) Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2024/903 av den 13 mars 2024 om åtgärder för en hög nivå av interoperabilitet inom den offentliga sektorn i hela unionen (förordningen om ett interoperabelt Europa) (EUT L, 2024/903, 22.3.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2024/903/oj).
([4]) https://ec.europa.eu/digital-building-blocks/sites/display/DIGITAL/SML+service.
([5]) https://ec.europa.eu/digital-building-blocks/sites/display/DIGITAL/SMP+software.

Artikel 3

Denna förordning träder i kraft den tjugonde dagen efter det att den har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

Denna förordning är till alla delar bindande och direkt tillämplig i alla medlemsstater.

Utfärdad i Bryssel den 11 juni 2026.

På kommissionens vägnar
Ursula VON DER LEYEN
Ordförande

BILAGA

UTBYGGNAD, UNDERHÅLL OCH ANVÄNDNING AV DEN GEMENSAMMA ADRESSERINGSTJÄNSTEN

Den gemensamma adresseringstjänsten ska bestå av en central lokaliseringsnod som drivs och underhålls av kommissionen och publiceringsnoder som drivs och underhålls av varje medlemsstat i enlighet med specifikationerna för eDelivery.

Avsändare får använda den gemensamma adresseringstjänsten för upprättande av direkta dataförbindelser mellan sin AS4-åtkomstpunkt och en gränssnittsmodul för rapportering med hjälp av dynamisk upptäckt i stället för manuellt förkonfigurerade förbindelseuppgifter för gränssnittsmodulen för rapportering i sin AS4-åtkomstpunkt.

För att hämta förbindelseuppgifter för gränssnittsmodulen för rapportering ska avsändarens AS4-åtkomstpunkt kontakta en publiceringsnod som lagrar relevant information om förbindelsen. Förbindelseuppgifter för en viss gränssnittsmodul för rapportering eller en AS4-åtkomstpunkt ska lagras uteslutande i en enda publiceringsnod. Den centrala lokaliseringsnoden ska underlätta denna process genom att hantera publiceringsnoder i det offentliga DNS och möjliggöra dynamisk upptäckt.

Som alternativ till att manuellt förkonfigurera förbindelseuppgifterna för avsändarnas AS4-åtkomstpunkt i gränssnittsmodulen för rapportering får medlemsstaterna använda sin publiceringsnod för att lagra förbindelseuppgifterna för avsändarnas AS4-åtkomstpunkter.

FUNKTIONELLA OCH TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Central lokaliseringsnod

En **central lokaliseringsnod** ska tillhandahålla följande funktioner:

ID	Namn	Beskrivning
C1	Katalog över nätverksadresser och sökning	Den centrala lokaliseringsnoden ska fungera som en central katalog över identifierare för gränssnittsmoduler för rapportering och AS4-åtkomstpunkter och identifierare för deras respektive publiceringsnoder och göra dem möjliga att hitta via offentligt DNS.
C2	Central förvaltning av publiceringsnoder	Den centrala lokaliseringsnoden ska registrera, uppdatera och radera metadata för publiceringsnoder i det offentliga DNS. Medlemsstaterna ska kunna hantera uppgifterna om sin publiceringsnod direkt genom den centrala lokaliseringsnodens system-till-system-gränssnitt.
C3	Tillit och säkerhet	Den centrala lokaliseringsnoden ska endast tillåta registrering och kommunikation genom publiceringsnoder som uppvisar ett giltigt mTLS-certifikat (Mutual Transport Layer Security) utfärdat av en erkänd och betrodd certifikatmyndighet i enlighet med riktlinjerna för eDelivery avseende digitala certifikat.

Publiceringsnoder

Publiceringsnoder ska tillhandahålla följande funktioner:

ID	Namn	Beskrivning
D4	Tillhandahållande av metadata	Publiceringsnoden ska på begäran lagra och tillhandahålla förbindelseuppgifter för gränssnittsmodulen för rapportering eller avsändarens AS4-åtkomstpunkt.
D5	Tillit och säkerhet	Publiceringsnoder ska vara tillgängliga via internet med hjälp av ett giltigt TLS-certifikat som utfärdats av en erkänd och betrodd certifikatmyndighet i enlighet med riktlinjerna för eDelivery avseende digitala certifikat.
D6	Hantering av poster	Publiceringsnoden ska ge möjlighet att hantera (registrera, uppdatera, ta bort eller migrera) förbindelseuppgifterna för gränssnittsmodulen för rapportering och avsändarens AS4-åtkomstpunkt som lagras i den publiceringsnoden. Uppdateringar som rör denna information och av en publiceringsnod som kräver ändringar i DNS-poster ska synkroniseras med den centrala lokaliseringsnoden.

Publiceringsnoden ska lagra åtminstone följande uppgifter:

ID	Namn	Beskrivning
E1	Information om slutnod	De tekniska adresser till gränssnittsmodulen för rapportering eller AS4-åtkomstpunkten till vilka AS4-meddelandena skickas.
E2	Publikt certifikat	Det publika betrodda certifikat som krävs för kryptering av AS4-meddelanden.

MEKANISMER FÖR KVALITETSKONTROLL

ID	Namn	Beskrivning
L1	Loggnings- och övervakningsinformation	Den centrala lokaliseringsnoden och publiceringsnoderna ska erbjuda loggnings- och övervakningsmöjligheter för kvalitetskontrolländamål.
L2	Hantering av undantag	Den centrala lokaliseringsnoden och publiceringsnoderna ska kunna upptäcka och hantera undantag och fel och rapportera när de uppstår.