

| EFOS Termer och begrepp

Innehåll

1. Dokumentets syfte	2
2. Termer och begrepp.....	2

Revisionshistorik

Version	Datum	Författare	Kommentar
1.1	2020-03-24	EFOS Policy Authority	Beslutad
1.01	2019-12-16	MA	Uppdaterad
1.0	2019-06-19	EFOS Policy Authority	Beslutad

1. Dokumentets syfte

Definition av termer och begrepp som används inom E-identitet för offentlig sektor

2. Termer och begrepp

Termer och begrepp	Definition
Aktiveringsdata	Samlingsnamn för PIN och PUK brev
Aktiveringskod	En kod som används i kombination med ett id-begrepp för att starta en process som kopplar en person till en bärare. Exempelvis Mobilt EFOS som hämtas i självbetjäningssportalen
Ansvarig Utgivare	Ansvarig för sin organisation med rättigheter enligt EFOS tillitsramverk, CP och CPS
Ansökan	Användare eller ansvarig chef initierar processen för utfärdande av certifikat
Användare	Innehavare av e-legitimation utgiven av EFOS eller tidigare utgivna MCA certifikat
Beställa validering	Ansökan om tillägg av domän eller e-postadress som möjlig att utfärda funktionscertifikat till respektive organisation

Beställning	När ID-administratör eller Funktionscertifikatsbeställare skickar iväg ordern efter att ha validerat ansökan
Betrott register	Är ett inom EFOS godkänt register för de ändamål som är beskrivna i EFOS CP (Navet, Bolagsverket, SCB, Whois)
Central Konfiguration	Organisationsspecifika parametrar som konfigureras centralt och definieras av EFOS PA. Konfigureringen utförs av rollen Portaladministratör
Certifikat	En elektroniskt signerad fil som består av användaruppgifter och kryptonycklar. Används för kryptering, digitala signaturer och autentisering
Certifikatbegäran, Certificate Signing Request (CSR)	Ett underlag som innehåller den publika nyckeln för utfärdande av ett funktionscertifikat
Direktansluten organisation	Organisation som är medlem i EFOS och har ett avtal med Försäkringskassan
Domännamn	Ett unikt namn för cn (common name) i ett funktionscertifikat, oftast lika med namn på en server som kan översättas till en IP-adress, exempel www.fk.se
EFOS	E-identitet För Offentlig Sektor. Tjänst tillhandahållen av Försäkringskassan med ett gemensamt regelverk för samtliga anslutna organisationer
Certifikatutfärdare, Certificate Authority (EFOS CA)	Teknisk funktion för att ställa ut certifikat inom EFOS
EFOS certifikatpolicy, EFOS Certificate Policy (EFOS CP)	Grundläggande tekniska och administrativa regler för EFOS, utgår från Tillitsramverk och styr användningen av EFOS
EFOS Utfärdardeklaration, Certification Practice Statement (EFOS CPS)	En beskrivning av hur EFOS certifikatpolicy uppfylls av driftorganisationen
EFOS oberoende identifieringskanal, EFOS Out of band authentication service (EOOBAS)	Tjänst inom EFOS för en oberoende identifieringskanal, dvs. där identifieringen sker separerat från den kanal där informationen går. För närvarande realiserar detta med hjälp av Net iD Access
EFOS Regelverksägare, EFOS Policy Authority	Grupp som äger, definierar och följer upp regelverket för EFOS

EFOS Självservice	Del av EFOS-portalen som är tillgänglig för användare där de kan administrera sina egna uppgifter och certifikat
EFOS Tillitsdeklaration	En beskrivning av hur en EFOS ansluten organisation uppfyller tillitsramverk och rutiner för EFOS genom egenkontroll
EFOS Tillitsramverk	Tillitsramverket etablerar gemensamma krav för utfärdare inom EFOS och tillämpningen av detta beskrivs i de rutiner som ägs av EFOS PA
EFOS-kort	Typ av enhet utgivet enligt EFOS tillitsramverk
EFOS-portalen	Administrationsverktyg för livscykelhantering av enheter och elektroniska identiteter
EFOS ID server	Definieras vid införande
Egenkontroll	EFOS PA väljer ut kontrollpunkter som genomförs årligen av ansluten organisation och återspeglaras till EFOS PA
Elektronisk identitetshandling (e-id)	Gäller för fysisk eller juridisk person och utifrån vilken handlingen kan identifieras i en elektronisk miljö. Kan även benämnas e-legitimation för fysisk person
Enhet	Något som kan lagra ett certifikat så att en Användare kan nyttja det som en del i en stark (flera faktors) autentisering
Enhetsnummer	Benämning i EFOS portalen för identiteten på en enhet
Funktionscertifikat	Certifikat där nyckel inte är bunden till en specifik enhet. Används för identifiering av servrar, webbtjänster etc
Funktionscertifikatsbeställare	Roll i EFOS-portalen för funktionscertifikat, är beställare och mottagare av EFOS funktionscertifikat
ID-administratör	Samlingsnamn för de roller som kan utfärda personliga certifikat (EU, CA, LA, LATK)
Identifiering	Verifiering av identitet genom en process, varigenom uttryckta identiteten bekräftas
Identitetskontroll	En inom EFOS dokumenterad process som genomförs av en ID-administratör för att

	identifiera person och verifiera giltighet av personens id-handling
Interna funktionscertifikat	Funktionscertifikat för användning internt inom EFOS och offentlig sektor. Ingår i extern revision men inte i WebTrust
Intygsgivning (när annan identifierar)	En person som intygar en användares identitet. Om fullgod id-handling saknas kan ett tillfälligt eID-kort LoA2 ändå utfärdas. En förutsättning är att en chef eller kollega kan gå i god för personens identitet och att denne är närvarande när kortet ges ut och då kan legitimera sig med en giltig ID-handling. Vid intygsgivning för tillfälligt kort LoA 3 så ska intygsgivaren använda en giltig elektronisk identitet (LoA 3 eller 4) utfärdad av MCA/EFOS, för att intyga personlig vetskap om användares identitet och genom att signera elektroniskt.
Kod	Aktiveringskod – kod för att koppla person till bärare Legitimeringskod – personlig identifieringskod (PIN 1) PIN-kod - Personliga koder för legitimering och underskrift PUK-kod – Personlig upplåsningskod Säkerhetskod – Samlingsnamn för PIN/PUK koder kopplade till kortet Underskriftskod – Personlig kod för signering (PIN 2)
Kvittering	Att bekräfta mottagande genom underskrift
Legitimering	Process varigenom person eller objekt styrker sin identitet
Legitimeringskod	Personlig kod. Kallas även identifieringskod eller PIN 1
Lokal konfiguration	Organisationsspecifika parametrar som konfigureras av organisationen själv. Dessa parametrar definieras av EFOS PA vid införande
Mobilt EFOS	En elektronisk identitetshandling som lagras i en av EFOS kvalificerad applikation på en mobil enhet

Myndighetskort	Korttyp som används för inloggning och access till system. Personligt kort med längre giltighetstid än tillfälligt kort som kan användas av anställda och konsulter
OCSP	Är ett webbaserat sätt att kunna verifiera giltighet för digitala certifikat
Objektidentifierare, Object Identifier (OID)	Är en standard för identifiering av objekt. Standarden har egenskaper som gör det möjligt att identifiera vem som ansvarar för och förvaltar exempelvis en terminologi som används i informationssystem
Ombud	Ansvarig utgivare för annan organisation
Ordinarie kort	Kort där kortets profil och primära certifikat inte kan raderas. Färdigt att användas vid leverans. Har en längre giltighetstid på certifikat än tillfälligt kort
Person-id	Personnummer, samordningsnummer eller ordningsnummer
Personpost	Information om en användare som finns upplagd i portalen
PIN, PIN-kod	Personliga koder för legitimering och underskrift
PIN-brev	Brev som innehåller legitimeringskod, underskriftskod och upplåsningskod.
PKI	Public Key Infrastructure, är det dominerande sättet att hantera publika krypteringsnycklar
Public Key Cryptography Standards (PKCS)	En samling kryptografiska standarder
Portaladministratör	Roll i EFOS-portalen. Rollen innehas av driftadministratör på Försäkringskassan
Externa funktionscertifikat	Funktionscertifikat godkända av WebTrust genom revision. Används på publika webbsidor
PUK	Personlig upplåsningskod. Används när användaren slagit felaktig PIN-kod tre gånger i följd (se text i säkerhetsbrevet)
PUK-brev	Brev som innehåller kortets upplåsningskod
Rensa tillfälligt kort	Radering av nycklar och samtliga certifikat på kortet så att kortet kan användas på nytt

Roller i EFOS	Se separat dokument "Roller inom EFOS"
Spärra	Göra kort och/eller certifikat obrukbara
Spärrkontroll	Kontroll om ett certifikat är spärrat eller inte. Kan ske genom CRL (spärrlista) eller OCSP (spärrkontroll av enskilt certifikat)
Säkerhetsincident	Händelse som lett till bekräftad eller befarad risk som rör konfidentialiteten, riktigheten, tillgängligheten eller spårbarheten
Säkerhetsbrev	Samlingsbegrepp för PIN- och PUK-brev
Säkerhetskoder	De PIN- och PUK-koder som är kopplade till kortet
Tredjepart	Annan organisation som hanteras via ombud och är därför inte direktansluten till EFOS
Tillfälligt kort	Kort där nycklar och samtliga certifikat på kortet kan raderas och ersättas av nya och kan därmed återanvändas till andra användare. Har en kortare giltighetstid på certifikat än ordinarie kort
Tilläggscertifikat	EFOS-certifikat som läggs på en enhet t.ex. e-post certifikat (S/MIME)
Tjänstekort	Korttyp som används för fysisk identifiering i tjänsten gentemot medborgare (ej giltig id-handling) och för inloggning och access till system. Följer förordningen SFS 1958:272. Personligt kort med längre giltighetstid än tillfälligt kort
Underskriftskod	Personlig kod. Kallas även signeringskod eller PIN 2
Utfärda	Skapa och lämna ut en elektronisk identitetshandling till användare
Utgivande organisation	En direktansluten organisation som är ägare av tillitsdeklarationen
WebTrust	Internationell intresseorganisation som verkar för ökat förtroende för internet, http://www.webtrust.org