

Приложение 1

№	Име на полето	англ./ бълг.	Задължи телна информа ция (да/не)	Описание на съдържанието на полето
ДОСТАВЧИК НА УДОСТОВЕРИТЕЛНИ УСЛУГИ				
1	TSP Information			
2	TSP Name			
2.1	Name	en	да	Наименование на ДУУ на английски език
2.2	Name	bg	да	Наименование на ДУУ на български език
3	TSP Trade Name			
3.1	Name	en	не	Наименование или търговска марка (на английски език), с което/която ДУУ се идентифицира при предлагане на услугите
3.2	Name	bg	не	Наименование или търговска марка (на български език), с което/която ДУУ се идентифицира при предлагане на услугите
3.3	TSP Address			
3.4	PostalAddress			Седалище и адрес на управление
3.4.1	StreetAddress	en	да	Улица по седалище и адрес на управление на ДУУ на английски език
3.4.2	Locality	en	да	Населено място по седалището на ДУУ на английски език
3.4.3	PostalCode	en	да	Пощенски код по седалище и адрес на управление на ДУУ на английски език
3.4.4	CountryName	en	да	Двубуквен код на държавата на английски език
3.4.5	StreetAddress	bg	не	Улица по седалище и адрес на управление на ДУУ на български език
3.4.6	Locality	bg	не	Населено място по седалището на ДУУ на български език
3.4.7	PostalCode	bg	не	Пощенски код по седалище и адрес на управление на ДУУ
3.4.8	CountryName	bg	не	Двубуквен код на държавата на български език
3.5	Electronic Address			
3.5.1	URI	en	да	Електронна препратка за достъп до интернет страницата на ДУУ

3.5.2	URI	en	да	Адрес на електронна поща на ДУУ
3.6	TSP Information URI	en	да	Електронни препратки за достъп до интернет страници, на които лицата могат да получат информация за ДУУ. Указаните електронни препратки предлагат адрес за достъп до информация относно общите условия на ДУУ, практики и политики на ДУУ и друга информация, относима към услугите, посочени при вписването на ДУУ в ДС.
3.7	TSP information extensions		не	Специфична информация за ДУУ и осъществяваната от него дейност
БАЗОВО УДОСТОВЕРЕНИЕ НА ДУУ				
1	TypeIdentifier		да	Електронна препратка за достъп до базовото удостоверение на ДУУ
2	ROOT Name			
2.1	Name	en	да	Наименование на базовото удостоверение на английски език
2.2	Name	bg	не	Наименование на базовото удостоверение на български език
3	CertificateDigitalIdentity			
3.1.	Certificate fields details			
3.1.1	Version		да	Версия на удостоверението
3.1.2	Serial number		да	Уникален идентификационен код на удостоверението (Цифровият формат е в шестнадесетична бройна система)
3.1.3	X509Certificate		да	Удостоверение от тип X.509v3 – набор от данни, чрез който еднозначно се удостоверява принадлежност на публичния ключ към автора на квалифицирания електронен подпис
3.1.4	Signature algorithm		да	Алгоритъм за създаването на електронния подпис
3.1.5	Signature algorithmOID		да	Идентификатор на алгоритъма за създаването на електронния подпис
3.1.6	Issuer			
3.1.6.1	Issuer CN=	en	да	Наименование на издателя на удостоверението на английски език
3.1.6.2	Issuer CN=		не	Булстат/ ЕИК на издателя
3.1.6.3	Issuer OU=	en	да	Наименование на организационната единица на издателя на английски език
3.1.6.4	Issuer O=	en	да	Наименование на физическото лице/организацията на издателя на английски език
3.1.6.5	Issuer C=	en	да	Двубуквен код на държавата на английски език
3.1.7	Subject			

3.1.7.1	Subject CN=	en	да	Наименование на автора, подлежащ на вписване в удостоверението на английски език
3.1.7.2	Subject OU=	en	да	Наименование на организационната единица на автора на английски език
3.1.7.3	Subject O=	en	да	Наименование на физическото лице/организацията на автора на английски език
3.1.7.4	Subject C=	en	да	Двубуквен код на държавата на английски език
3.1.8	NotBefor		да	Дата и час на издаване на базовото удостоверение (универсално координирано време, представено във формат Zulu)
3.1.9	NotAfter		да	Дата и час на изтичане на срока на базовото удостоверение (универсално координирано време, представено във формат Zulu)
3.1.10	Public key		да	Публичен ключ
3.1.11	Basic Containts	en	да	Основни ограничения на удостоверението на английски език
3.1.12	Subject Key Identifier		да	Идентификатор на ключа
3.1.13	Key Usage	en	да	Предназначение на електронния подпис на английски език
3.1.14	Certificate Policies	en	да	Политика, въз основа на която е издадено удостоверението на английски език
3.1.15	CRL Distribution Points	en	да	Електронни препратки за достъп до интернет страници, съдържащи CRL
3.1.16	Authority Information Access	en	да	Достъп до информация за удостоверяващия орган (организационно обособено звено на ДУУ, което осъществява дейността по издаване на УКЕП и по предоставяне и поддържане на удостоверителни услуги за тях)
3.1.17	Authority Key Identifier		да	Идентификатор на ключа на удостоверяващия орган
3.1.18	Thumbprint Algorithm		да	Хеш-алгоритъм
3.1.19	Thumbprint		да	Хеш-идентификатор
4	Status Starting Time		да	Дата и час, установяващи момента, от който е валидно съответното състояние - последно регистриран статут (универсално координирано време, представено във формат Zulu)
СПИСЪК НА УСЛУГИТЕ НА ДУУ				
1	Service Information			

1.1	Service Type Identifier	en	да	<p>Електронна препратка за достъп до информация за вида на услугата. В случай, че посочената услуга е свързана с издаването на УКЕП: http:// uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC</p> <p>В случай, че посочената услуга е свързана с издаването на други удостоверения, които не са УКЕП, указаната електронна препратка е един от определените и посочени в клауза D.2 на ETSI TS 102 231 идентификатори, отнасящи се до това поле.</p> <p><i>Забележка:</i> ДУУ, издаващи Online Certificate Status Protokol (OCSP) отговори или CRL, които са част от удостоверителните услуги на ДУУ, издаващ УКЕП и използват отделни двойки ключове за подписването съответно на OCSP отговори и CRL, се включват в ДС чрез използването на следната комбинация от електронни препратки:</p> <p>- стойност на полето „Service type identifier“: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/Certstatus/OCSP в комбинация със следната стойност в полетата „Service information extension“/additionalServiceInformation extension: http://uri.etsi.org/TrstSvc/eSigDir-1999-93-EC-TrustedList/SvcInfoExt/OCSP-QC</p> <p><i>Описание:</i> доставчик на информация за състоянието на удостоверения, поддържащ сървър за OCSP като част от услугата на ДУУ, издаващ УКЕП.</p> <p>- стойност на полето „Service type identifier“: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/Certstatus/CRL в комбинация със следната стойност в полетата „Service information extension“ /additionalServiceInformation extension: http://uri.etsi.org/TrstSvc/eSigDir-1999-93-EC-TrustedList/SvcInfoExt/CRL-QC</p> <p><i>Описание:</i> доставчик на информация за състоянието на удостоверения, поддържащ CRL като част от услугата на ДУУ, издаващ УКЕП.</p>
-----	-------------------------	----	----	---

				<p>- стойност на полето „Service type identifier“: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/CA/QC в комбинация със следната стойност в полетата „Service information extension“ /additionalServiceInformation extension: http://uri.etsi.org/TrstSvc/eSigDir-1999-93-EC-TrustedList/SvcInfoExt/RootCA-QC <i>Описание:</i> базово удостоверение, от което може да бъде проследена удостоверителна йерархия надолу до удостоверяващ орган, издаващ УКЕП.</p> <p>- стойност на полето „Service type identifier“: http://uri.etsi.org/TrstSvc/Svctype/TSA в комбинация със следната стойност в „Service information extension“ /additionalServiceInformation extension: http://uri.etsi.org/TrstSvc/eSigDir-1999-93-EC-TrustedList/SvcInfoExt/TSS-QC <i>Описание:</i> услуга за издаване на удостоверения за време като част от услуга на ДУУ, издаващ УКЕП.</p>
2	Service Name			
2.1	Name	en	да	Наименование на оперативното удостоверение / услугата на английски език
2.2	Name	bg	не	Наименование на оперативното удостоверение / услугата на български език
3	Service Digital Identity		да	Поне една форма на цифровия идентификатор (от тип удостоверение X.509v3), използван в „TSP Service Information — Service digital identity“ и чрез който услугата може да бъде идентифицирана еднозначно
4	CertificateDigitalIdentity			
4.1	Certificate fields details			
4.1.1	Version		да	Версия на оперативното удостоверение
4.1.2	Serial number		да	Уникален идентификационен код на оперативното удостоверение.

				(Цифровият формат е в шестнадесетична бройна система)
4.1.3	X509Certificate		да	Удостоверение от тип X.509v3 – набор от данни, чрез който еднозначно се удостоверява принадлежност на публичния ключ към автора на квалифицирания електронен подпис.
4.1.4	Signature algorithm		да	Алгоритъм за създаването на електронния подпис
4.1.5	Signature algorithmOID		да	Идентификатор на алгоритъма за създаването на електронния подпис
4.1.6	Issuer			
4.1.6.1	Issuer CN=	en	да	Наименование на издателя на удостоверението на английски език
4.1.6.2	Issuer CN=		не	Булстат/ ЕИК на издателя
4.1.6.3	Issuer OU=	en	да	Наименование на организационната единица на издателя на английски език
4.1.6.4	Issuer O=	en	да	Наименование на физическото лице/организацията на издателя на английски език
4.1.6.5	Issuer C=	en	да	Двубуквен код на държавата на английски език
4.1.7	Subject			
4.1.7.1	Subject CN=	en	да	Наименование на автора, подлежащ на вписване в удостоверението на английски език
4.1.7.2	Subject OU=	en	да	Наименование на организационната единица на автора на английски език
4.1.7.3	Subject O=	en	да	Наименование на физическото лице/организацията на автора на английски език
4.1.7.4	Subject C=	en	да	Двубуквен код на държавата на английски език
4.1.8	NotBefor		да	Дата и час на издаване на удостоверението(универсално координирано време, представено във формат Zulu).
4.1.9	NotAfter		да	Дата и час на изтичане на срока на удостоверението (универсално координирано време, представено във формат Zulu)
4.1.10	Public key		да	Публичен ключ
4.1.11	Basic Containts	en	да	Основни ограничения на удостоверението на английски език
4.1.12	Subject Key Identifier		да	Идентификатор на ключа
4.1.13	Key Usage	en	да	Предназначение на електронния подпис на английски език
4.1.14	Certificate Policies	en	да	Политика, въз основа на която е издадено удостоверението на

				английски език
4.1.15	CRL Distribution Points	en	да	Електронни препратки за достъп до интернет страници, съдържащи CRL
4.1.16	Authority Information Access	en	да	Достъп до информация за удостоверяващия орган
4.1.17	Authority Key Identifier		да	Идентификатор на ключа на удостоверяващия орган
4.1.18	Thumbprint Algorithm		да	Хеш-алгоритъм
4.1.19	Thumbprint		да	Хеш-идентификатор
5	Service Current Status	en	да	<p>Електронна препратка за достъп до интернет страница с данни за състоянието на услугата, както следва:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Under Supervision (услуга под надзор) (http://uri.etsi.org/TrstSvc/eSigDir-1999-93-EC-TrustedList/Svcstatus/undersupervision); - Supervision of Service in Cessation (услуга в процес на преустановяване на надзора) (http://uri.etsi.org/TrstSvc/eSigDir-1999-93-EC-TrustedList/Svcstatus/supervisionincessation); - Supervision Ceased (преустановен надзор) (http://uri.etsi.org/TrstSvc/eSigDir-1999-93-EC-TrustedList/Svcstatus/supervisionceased); - Supervision Revoked (прекратен надзор) (http://uri.etsi.org/TrstSvc/eSigDir-1999-93-EC-TrustedList/Svcstatus/supervisionrevoked); - Accredited (акредитирана услуга) (http://uri.etsi.org/TrstSvc/eSigDir-1999-93-EC-TrustedList/Svcstatus/accredited); - Accreditation Ceased (преустановена акредитация) (http://uri.etsi.org/TrstSvc/eSigDir-1999-93-EC-

			<p>TrustedList/Svcstatus/accreditationceased);</p> <p>- Accreditation Revoked (прекратена акредитация) http://uri.etsi.org/TrstSvc/eSigDir-1999-93-EC-TrustedList/Svcstatus/accreditationrevoked).</p> <p>Горепосочените състояния имат значение, както следва:</p> <p>— Under Supervision (услуга под надзор): услугата, посочена в „Service digital identity“ и предлагана от ДУУ, указан в „TSP name“ е под надзора на комисията;</p> <p>— Supervision of Service in Cessation (услуга в процес на преустановяване на надзора): услугата, посочена в „Service digital identity“ и предлагана от ДУУ, указан в „TSP name“, е в процес на преустановяване на надзора върху нея, но все още е под надзор до преустановяването или прекратяването му. В случай, че отговорността за осигуряване на този етап на преустановяване е поета от лице, различно от посоченото в „TSP name“, идентификацията на това ново лице се предоставя в „Scheme service definition URI“;</p> <p>— Supervision Ceased (преустановен надзор): услугата, посочена в „Service digital identity“ не се предоставя от ДУУ, указан в „TSP name“ и не е повече под надзор, считано от датата на спирането на предоставянато на услугата;</p> <p>— Supervision Revoked (прекратен надзор): услугата, посочена в „Service digital identity“ или самият ДУУ, указан в „TSP name“, които са били под надзор, не отговарят на изискванията на нормативната уредба. Промяна на състоянието „Supervision Revoked“ се допуска в случай, че услугата или самият ДУУ отговарят на изискванията на нормативната уредба;</p>
--	--	--	---

				<p>— Accredited (акредитирана услуга): акредитиращият орган е извършил акредитация на ДУУ във връзка с услугата, посочена в „Service digital identity“ и предлагана от ДУУ, указан в „TSP name“;</p> <p>— Accreditation Revoked (прекратена акредитация): акредитацията е прекратена съобразно секторната схема за доброволна акредитация.</p>
6	Current Status Starting Date And Time		да	Дата и час, установяващи момента, от който ДУУ е в съответното състояние - последно регистриран статут (универсално координирано време, представено във формат Zulu)
7	Scheme Service Definition URI	en	не	Електронна препратка за достъп до интернет страница на комисията, чрез която лицата могат да получат информация за услугите
8	Service Supply Points	en	не	Електронна препратка за достъп до услугата
9	TSP Service Definition URI	en	не	Електронни препратки за достъп до интернет страници, чрез които лицата могат да получат информация за услугите, предлагани от ДДУ
10	Service information extensions	en	не	Използва се, ако предоставената в „Service digital identity“ информация не е достатъчна за еднозначното идентифициране на УКЕП и/или наличната информация в съответните УКЕП не позволява да бъде установено чрез машинна обработка дали УКЕП се поддържа от устройство за сигурно създаване на подписа (Secure Signature Creation Device - SSCD). Полето се използва и структурира в съответствие с разширението „Qualifications“, определено в приложение L.3.1 на ETSI TS 102 231.
11	Service Approval History		не	Последователност от исторически данни за всяка промяна на актуалното състояние на дадена услуга на ДУУ в низходящ хронологичен ред (т.е. дата и час на влизане в сила на следващото състояние на одобрение). TSP(1) Service(1) History(1) (ДДУ(1) услуга(1) история(1)) (При наличие на полето „Service Approval History“ следващите полета (12.1 – 12. 5) са задължителни за попълване)
12	Service History Instance			
12.1	Service Type Identifier		да	Идентификатор на вида на услугата във формата и със значението,

				използвани в “TSP Service Information – Service type identifier”
12.2	Service Name	en	да	Наименованието, под което ДУУ предлага услугата, указана в полето “TSP Service Information – Service type identifier” на английски език
12.3	Service Digital Identity		да	Поне една форма на цифровия идентификатор (от тип удостоверение X.509v3), използван в „TSP Service Information — Service digital identity“
12.4	Service Previous Status		да	Идентификатор на предходното състояние на услугата във формата и със значението, използвани в „TSP Service Information — Service current status“
12.5	Previous Status Starting Data and Time		да	Дата и час на влизане в действие на съответното предходно състояние във формата и със значението, използвани в „TSP Service Information — Service current status starting date and time“
12.6	Service information Extensions	en	не	Специфична, свързана с услугата информация на английски език