

Object Identifiers (OIDs) di Aruba PEC

Autore/revisore:	Riccardo Minet Area CA/TSA
Verificato da:	Adriano Santoni Resp. Area CA/TSA e Sicurezza
Approvato da:	Andrea Sassetti Direzione CA

Storia delle modifiche

Data	Descrizione modifica
30/03/2017	Aggiunti OIDs per i certificati qualificati a norme eIDAS
21/06/2017	Aggiunti OIDs per certificati di firma elettronica (FE/FEA)
20/11/2017	Aggiunto sotto-albero per certificati di autenticazione e di firma elettronica

Scopo del documento

Gli Object Identifiers (OID) sono identificatori globalmente univoci (vedere la norma X.660) utilizzati in diversi protocolli e strutture-dati standard, tra cui i certificati X.509, protocolli Internet, directory, ecc. ArubaPEC utilizza una serie di OID per identificare, in particolare, le policy dei certificati che emette. Questo documento elenca e descrive gli OID definiti da ArubaPEC.

Object Identifiers

Di seguito sono elencati e descritti gli OID definiti da ArubaPEC.

Descrizione	OID
Arubapec	1.3.6.1.4.1.29741
Infrastruttura PKI	1.3.6.1.4.1.29741.1
CA pubblicate in EPC	1.3.6.1.4.1.29741.1.1
Certificati di Firma Digitale senza limitazioni d'uso	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.1
Certificati di autenticazione CNS	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.2
Certificati di Firma Digitale con limitazioni d'uso PCT	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.3
Certificati per Marcatura temporale – Precedente piattaforma	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.4
Certificati di autenticazione per gara SOGEI di Firma Digitale (Ag. Entrate, Dogane e Territorio)	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.5
Certificati per Marcatura temporale – Piattaforma Unicert	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.6
Certificati di firma digitale su HSM ANDXOR con lim. d'uso Trenitalia	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.7
Certificati di Firma Digitale con limitazioni d'uso imposte da CNIPA	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.8
Certificati di Firma Digitale con la seguente limitazione d'uso: <i>I titolari fanno uso del certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.</i>	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.8.1
Certificati di Firma Digitale con la seguente limitazione d'uso: <i>Il presente certificato è valido solo per firme apposte con procedura automatica. La presente dichiarazione costituisce evidenza dell'adozione di tale procedura per i documenti firmati.</i>	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.8.2
Certificati di Firma Digitale con la seguente limitazione d'uso: <i>The certificate may be used only for automatic procedure signature purposes.</i>	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.8.3
Certificati di Firma Digitale con la seguente limitazione d'uso: <i>The certificate L'utilizzo del certificato è limitato ai rapporti con (indicare il soggetto). The certificate may be used only for relations with the (declare the subject)..</i>	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.8.4
Certificati di Firma Digitale con limitazione d'uso CONSIP: <i>La presente firma è apposta con procedura automatica</i>	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.9
Certificati di Autenticazione CNS-like	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.10
Certificati di Firma Digitale su HSM	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.11
Certificati di Firma Digitale su HSM ospitato presso il Certificatore	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.11.1
Certificati di Firma Digitale su HSM ospitato presso Cliente	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.11.2

Descrizione	OID
Certificati di firma digitale per Sottoscrizione EPC e TSL	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.12
Certificati di Firma Digitale con limitazione d'uso personalizzate	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.13
Certificati di Firma Digitale con la seguente limitazione d'uso: <i>La chiave associata a questo certificato deve essere usata solo per l'apposizione di firme in modo automatico. Questa dicitura assolve gli obblighi di dichiarazione previsti dalla normativa vigente.</i>	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.13.1
Certificati di Firma Digitale con la seguente limitazione d'uso: <i>Il presente certificato e' valido solo su Certificati di Anagrafe e Stato Civile.</i>	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.13.2
Certificati di Firma Digitale con la seguente limitazione d'uso: <i>Il presente certificato e' valido solo su Buste Paga.</i>	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.13.3
Certificati di Firma Digitale con la seguente limitazione d'uso: <i>Il presente certificato e' valido solo sui certificati per studenti universitari.</i>	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.13.4
Certificati di Firma Digitale con limitazioni d'uso CABEL	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.13.5
Certificati di Firma Digitale con la seguente limitazione d'uso: <i>L'utilizzo del certificato è limitato ai rapporti con Banca di Credito Cooperativo di Cambiano.</i>	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.13.5.1
Certificati di Firma Digitale con la seguente limitazione d'uso: <i>L'utilizzo del certificato è limitato ai rapporti con Banca di Credito Cooperativo di Fornacette.</i>	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.13.5.2
Certificati di Firma Digitale con la seguente limitazione d'uso: <i>L'utilizzo del certificato è limitato ai rapporti con Banca di Credito Cooperativo di Castagneto Carducci.</i>	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.13.5.3
Certificati di Firma Digitale con limitazioni d'uso SECURE EDGE	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.13.6
Certificati di Firma Digitale con la seguente limitazione d'uso: <i>Certificato valido per firma automatica e per rilascio di buste paga e CUD.</i>	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.13.6.1
Certificati di Firma Digitale da Remoto	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.14
Certificati di Firma Digitale con procedura automatica	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.15
Certificati di autenticazione per DC MS Active Directory	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.16
Certificati di Firma Elettronica Avanzata per Adobe e firma grafometrica	1.3.6.1.4.1.29741.1.1.17
Root emissione cert ODR	1.3.6.1.4.1.29741.1.2
Certificati ODR	1.3.6.1.4.1.29741.1.2.1
Certificati per Regione Toscana	1.3.6.1.4.1.29741.1.2.2
Certificati per Regione Toscana – WEB	1.3.6.1.4.1.29741.1.2.2.1
Certificati per Regione Toscana – VPN	1.3.6.1.4.1.29741.1.2.2.2
Certificati per Regione Toscana - CodeSign	1.3.6.1.4.1.29741.1.2.2.3
Certificati per Regione Toscana - App2App	1.3.6.1.4.1.29741.1.2.2.4
Root autenticazione privata) Private Auth NG CA 1	1.3.6.1.4.1.29741.1.3
Vecchi certificati di autenticazione: Comune Terni, Borsa Elettrica etc..	1.3.6.1.4.1.29741.1.3.1
(Root di TEST) ArubaPEC Test CA 1 ArubaPEC Test CA 2	1.3.6.1.4.1.29741.1.4
(Root per certificati Server SSL) ArubaPEC SSL CA 1	1.3.6.1.4.1.29741.1.5
(Root per autenticazione CNS gestite da Actalis)	1.3.6.1.4.1.29741.1.6
Certificati CNS Regione Sicilia emessi da Root per autenticazione CNS gestite da Actalis	1.3.6.1.4.1.29741.1.6.1

Descrizione	OID
Certificati CNS Regione Friuli emessi da Root per autenticazione CNS gestite da Actalis	1.3.6.1.4.1.29741.1.6.2
Certificati CNS Regione Toscana emessi da Root per autenticazione CNS gestite da Actalis	1.3.6.1.4.1.29741.1.6.3
Certificati CNS Regione Valle D'Aosta emessi da Root per autenticazione CNS gestite da Actalis	1.3.6.1.4.1.29741.1.6.4
Certificati CNS Regione Sardegna emessi da Root per autenticazione CNS gestite da Actalis	1.3.6.1.4.1.29741.1.6.5
CA qualificate EIDAS	1.3.6.1.4.1.29741.1.7
Certificati qualificati eIDAS per persone fisiche con QSCD	1.3.6.1.4.1.29741.1.7.1
Certificati qualificati eIDAS per persone fisiche con QSCD , per firma remota	1.3.6.1.4.1.29741.1.7.2
Certificati qualificati eIDAS per persone fisiche	1.3.6.1.4.1.29741.1.7.3
Certificati qualificati eIDAS per persone fisiche , per firma remota	1.3.6.1.4.1.29741.1.7.4
Certificati qualificati eIDAS per persone giuridiche con QSCD	1.3.6.1.4.1.29741.1.7.5
Certificati qualificati eIDAS per persone giuridiche con QSCD , per firma remota	1.3.6.1.4.1.29741.1.7.6
Certificati qualificati eIDAS per persone giuridiche	1.3.6.1.4.1.29741.1.7.7
Certificati qualificati eIDAS per persone giuridiche , per firma remota	1.3.6.1.4.1.29741.1.7.8
Certificati emessi dalla "ArubaPEC eSignature CA"	1.3.6.1.4.1.29741.1.8
Certificati per persona fisica, per firma locale	1.3.6.1.4.1.29741.1.8.1
Certificati per persona fisica, per firma remota	1.3.6.1.4.1.29741.1.8.2
Certificati per persona fisica, con chiave privata su dispositivo HW , per firma locale	1.3.6.1.4.1.29741.1.8.3
Certificati per persona fisica, con chiave privata su dispositivo HW , per firma remota	1.3.6.1.4.1.29741.1.8.4
Certificati di autenticazione e di firma elettronica	1.3.6.1.4.1.29741.1.9