

Intesi Group OLD

Ver. 1.5

30/08/2018

History

Protocollo	Modifiche	Revisione	Data	Autori	Approvazioni
TSP-OID	Prima release	1.0	07/02/2017	F.Barcellini	G.Damiano
TSP-OID	Aggiunti OID assegnati	1.1	22/04/2017	F.Barcellini	G.Damiano
TSP-OID	Aggiunti OID assegnati	1.2	26/06/17	F.Barcellini	G.Damiano
TSP-OID	Revisione generale del documento	1.3	04/09/17	F.Barcellini	G.Damiano
TSP-OID	Aggiunti OID shortterm	1.4	16/10/17	F.Barcellini	G.Damiano
TSP-OID	Aggiunto OID Advanced Cloud Seal	1.5	30/08/18	F.Barcellini	G.Damiano

Indice

1. Introduzione	4
2. Arco pubblico.....	4
3. OID per servizi qualificati.....	5
4. OID Per servizi non qualificati	5
5. OID per servizi di test	6
6. OID per servizi in outsourcing	7
7. OID Utilizzati	7

1. Introduzione

Gli identificatori di oggetti (OIDs) sono identificatori univoci globali assegnati ad oggetti e protocolli, quali certificati X.509, protocolli Internet, directory, ecc.

Il Gruppo Intesi utilizza OID per garantire l'unicità e fornire l'identità. In questo documento la politica di allocazione di questi OID.

2. Arco pubblico

L'OID di Intesi Group è diviso in due parti:

Arco Pubblico (A.B.C.D.E.F.G).Arco Privato

Intesi Group ha ottenuto il proprio arco pubblico dallo IANA definito nel seguente modo:

- A: ISO (International Standards Organization) code: (1)
- B: ISO Identified Organization: (3)
- C: dod (6)
- D: internet (1)
- E: private (4)
- F: enterprise (1)
- G: Intesi Group S.p.A. (48990)

Gli OID utilizzati da Intesi Group sono:

Categoria	OID	Descrizione
IntesiGroup	1.3.6.1.4.1.48990	Arco pubblico.
TSPP	IntesiGroup.1	Policy OID dedicata ai servizi per Trust Service Provider.
TSPP-Qualified	TSPP.1	TSP Policy OID per servizi qualificati.
TSPP-Not-Qualified	TSPP.2	TSP Policy OID per servizi non qualificati.
TSPP-Test	TSPP.3	TSP Policy OID per servizi di test.
TSPP-Outsourced	IntesiGroup.2	TSP Policy OID per servizi gestiti in outsourcing

3. OID per servizi qualificati

Gli OID per i servizi qualificati hanno il seguente formato:

TSPP-Qualified.X.Y

Dove:

X: Tipo di policy di certificato;

Y: Numero policy certificato.

Le policy definite sono:

Servizio	OID	Descrizione
Certificati di firma qualificata	TSPP-Qualified.1.1	Certificati TSP per firma qualificata.
Certificati timbro qualificato	TSPP-Qualified.2.1	Certificati TSP per sigillo qualificato.
Certificati web qualificati	TSPP-Qualified.3.1	Certificati TSP per web.
Servizi di validazione qualificata	TSPP-Qualified.4.1	Certificati TSP per validazione qualificata.
Marcatura temporale qualificata	TSPP-Qualified.5.1	Certificati TSP per marcatura temporale non qualificata.
Servizio ERDS (Registered electronic delivery services) qualificato.	TSPP-Qualified.6.1	Certificati TSP per "Registered electronic delivery services (ERDS)" qualificati.

4. OID Per servizi non qualificati

Gli OID per i servizi non qualificati hanno il seguente formato:

TSPP-Not-Qualified.X.Y

Dove:

X: Tipo di policy di certificato;

Y: Numero policy certificato;

Le policy definite sono:

Servizio	OID	Descrizione
Certificati per firma non qualificata	TSPP-Not-Qualified.1.1	Certificati TSP per firma non qualificata.
Certificati per timbro non qualificato	TSPP-Not-Qualified.2.1	Certificati TSP per sigillo non qualificato.
Certificati web non qualificati	TSPP-Not-Qualified.3.1	Certificati TSP per web non qualificati.
Servizi di validazione non qualificata	TSPP-Not-Qualified.4.1	Certificati TSP per validazione non qualificata.
Marcatura temporale non qualificata	TSPP-Not-Qualified.5.1	Certificati TSP per marcatura qualificata.

5. OID per servizi di test

Gli OID per i servizi di test hanno il seguente formato:

TSPP-Test.X.Y

Dove:

X: Tipo di policy di certificato;

Y: Numero policy certificato.

Le policy definite sono:

Servizio	OID	Descrizione
Firma	TSPP-Test.1.1	Certificati TSP per firma di test.
Firma Remota	TSPP-Test.2.1	Certificati TSP per firma remota di test.
Firma automatica	TSPP-Test.3.1	Certificati TSP per firma automatica di test.
Timbro digitale	TSPP-Test.4.1	Certificati TSP per timbro digitale di test.
Marcatura temporale	TSPP-Test.5.1	Certificati TSP per marcatura temporale.

6. OID per servizi in outsourcing

Gli OID per i servizi in outsourcing hanno il seguente formato:

TSPPS-Outsourced.S.X.Y.Z

Dove:

S: Codice univoco assegnato da Intesi Group al servizio in outsourcing.

X,Y,Z: Numero di policy assegnato in accordo con il cliente.

7. OID Utilizzati

OID per servizi qualificati.	
1.3.6.1.4.1.48990.1.1.1.1	Qualified Certificates for Natural Persons with QSCD and Remote Signature eIDAS Policy – ver.1
1.3.6.1.4.1.48990.1.1.1.2	Qualified Certificates for Natural Persons with QSCD and Remote Signature eIDAS Policy – Short term validity - ver.1
1.3.6.1.4.1.48990.1.1.2.1	Qualified Certificates for Legal Seal with QSCD and Remote Signature eIDAS Policy – ver.1
1.3.6.1.4.1.48990.1.1.2.2	Qualified Certificates for Legal Seal with QSCD and Remote Signature eIDAS Policy – Short term validity - ver.1
1.3.6.1.4.1.48990.1.1.5.1	Qualified TSA – ver.1
OID per servizi non qualificati	
1.3.6.1.4.1.48990.1.2.1.1	Advanced Cloud Signature – ver.1
1.3.6.1.4.1.48990.1.2.1.2	Advanced Cloud Signature – Short term validity - ver.1
1.3.6.1.4.1.48990.1.2.2.1	Advanced Cloud Seal – ver.1
1.3.6.1.4.1.48990.1.2.5.1	Advanced Cloud TSA – ver.1
OID per servizi di test	
1.3.6.1.4.1.48990.1.3.1.1	Advanced Cloud Signature Test – ver.1
1.3.6.1.4.1.48990.1.3.1.2	Advanced Cloud Signature Short Term Test – ver.1
1.3.6.1.4.1.48990.1.3.1.3	Advanced Cloud Signature Short Term Test BankId – ver.1
1.3.6.1.4.1.48990.1.3.2.1	Test qualified remote signature – ver.1
1.3.6.1.4.1.48990.1.3.3.1	Test qualified automatic signature – ver.1
1.3.6.1.4.1.48990.1.3.4.1	Test qualified remote seal – ver.1
1.3.6.1.4.1.48990.1.3.5.1	TSA Test – ver.1

