

1. Titolo della proposta

Autenticazione con cellulare

2. Nome/i del/i proponente/i

Carloalberto Carnevale Maffè

3. Pillar di riferimento

Fiducia e sicurezza

4. individuazione e analisi di bisogni e requisiti

Il sistema di directory ed autenticazione per eccellenza oggi è facebook che però non assicura alcuna identificazione dell'utente

Il sistema beneficerebbe largamente di un meccanismo di autenticazione con controllo dell'identità che potrebbe essere la base del sistema di firma elettronica avanzata

5. considerazioni e osservazioni

Il nuovo Codice dell'Amministrazione Digitale introduce la Firma elettronica avanzata che deve essere connessa in maniera unica al firmatario, essere idonea ad identificare il firmatario, essere creata con mezzi sul quale il firmatario può avere il controllo esclusivo. Il codice non entra nel merito delle caratteristiche tecniche dei dispositivi che possono pertanto essere sistemi OTP forniti da banche, smartcard o altro.

I documenti informatici con apposta una firma elettronica avanzata avranno l'efficacia probatoria prevista dall'art. 2702 del codice civile per la scrittura privata; l'utilizzo del dispositivo di firma si presumerà riconducibile al titolare, salvo che questi fornisca prova contraria.

Dispositivi di autenticazione che consentano l'apposizione delle più stringenti "firma digitale" o "firma elettronica qualificata" richiedono l'utilizzo di dispositivi hardware specifici che sono pertanto poco diffusi, salvo alcune comunità verticali molto ben definite e per usi molto limitati.

6. risultato che si intende ottenere

Con la presente proposta si intende risolvere il problema della limitata diffusione di strumenti di autenticazione forte associati a specifiche persone ponendo le basi per un uso esteso della firma digitale avanzata e di autenticazione dell'utente nell'accesso a risorse e servizi

7. descrizione proposta di iniziativa regolamentare e/o legislativa

Si propone di prevedere esplicitamente che la firma elettronica avanzata sia anche quella apposta con sistemi che identificano l'utente sulla base di un qualunque meccanismo challenge-response sfruttando un telefono cellulare dotato di SIM emessa in Italia, riconoscendo l'utente intestatario della SIM o a questi assegnato dall'azienda intestataria della SIM stessa.

Analogamente si propone di ritenere verificata l'identità dell'utente, salvo prova contraria, mediante ogni verifica effettuata basandosi su meccanismi challenge-response che sfruttino un telefono cellulare dotato di SIM emessa in Italia, riconoscendo l'utente intestatario della SIM o a questi assegnato dall'azienda intestataria della SIM stessa.

Si propone di stabilire l'obbligo per gli operatori mobili di predisporre apposite procedure presso i propri punti vendita (sia diretti che indiretti) atte ad aggiornare la l'identità degli utenti e relativa associazione a SIM, anche posteriormente alla stipula del contratto.

