

# LA PEC DIVENTA EUROPEA

Dall'Italia all'Europa per garantire tra cittadini e imprese uno scambio telematico sicuro.



## Cronistoria: dalla PEC al recapito qualificato certificato europeo

2018



### Linee guida AgID

Nasce l'esigenza di adottare delle misure necessarie a garantire la conformità dei servizi di posta elettronica certificata al regolamento eIDAS (electronic IDentification, Authentication and trust Services).

> 01

2019



### Gruppo di lavoro italiano

Nasce il gruppo di lavoro allo scopo di definire le Regole Tecniche per adeguare la Posta Elettronica Certificata ai Servizi di Recapito Certificato Qualificato.

> 02

2020



### Primi passi e Common Service Interface

Il comitato tecnico ESI (Electronic Signatures and Infrastructures) riceve ed esamina le richieste di modifica ricevute dal Gruppo di Lavoro italiano e le accoglie favorevolmente.

Il documento tecnico viene presentato alla commissione ETSI (European Telecommunications Standards Institute). Accolto favorevolmente, inizia il percorso di integrazione e modifica dello standard.

Testato il corretto funzionamento della **Common Service Interface**, l'infrastruttura di comunicazione proposta per integrare lo standard REM e garantire l'interoperabilità tra Trust Service Provider in Europa.

> 03

2021



### Approvazione REM Baseline

Il comitato tecnico ESI ratifica l'approvazione del documento Final Draft EN 319 532-4-V1.1.3 Registered Electronic Mail - REM Baseline. Le proposte del Gruppo di Lavoro italiano vengono recepite dallo standard.

### Approvazione Baseline di migrazione da PEC a REM

Definite le diverse strategie di migrazione al nuovo servizio di recapito certificato qualificato conformi allo standard REM ed al Regolamento eIDAS, da applicare a tutte le eventuali criticità dei Gestori, dell'utenza e dei flussi integrati con i sistemi esistenti di PEC.

### Plugtest per l'interoperabilità

Eseguiti i test di interoperabilità sullo standard REM tra 40 soggetti, 15 paesi europei, 4 paesi extra-europei e 5 istituzioni governative.

### REM Service - Criteri di adozione degli standard ETSI - Policy

Il documento recepisce i risultati delle interazioni e dei test tra i vari partecipanti ai Plug Test.

### Draft ETSI SR 019 003 V 0.0.2

A fronte della proposta di revisione del Regolamento eIDAS (eIDAS 2.0), ESI pubblica una prima bozza relativa agli standard che verranno introdotti.

> 04



## Come orientarsi tra le parole-chiave

### ✔ Regolamento eIDAS



eIDAS, electronic IDentification, Authentication and trust Services. Regolamento europeo (n. 910/2014) per l'identificazione elettronica e servizi fiduciari per le transazioni elettroniche nel mercato interno.

### ✔ Common Service Interface

Infrastruttura condivisa che consente il delivery in scenari multi-provider e cross-border.

### ✔ Standard REM

REM. Registered Electronic Mail, è lo standard adottato a livello europeo che attualmente è in fase di aggiornamento.

Lo standard REM, modificato ed integrato grazie al lavoro del Gruppo di Lavoro AgID, diventerà lo standard ufficiale per i servizi di recapito certificato eIDAS basati su protocolli di posta elettronica.

### ✔ Interoperabilità europea e conformità eIDAS

Il modello PEC eIDAS sviluppato rende possibile il dialogo tra sistemi di recapito certificato qualificato che adottano lo standard REM.

