



UPU / CEN / ETSI

E-Zustellung in Europa & weltweit

Wien, den 14. Jänner 2015



VERORDNUNG (EU) Nr. 910/2014 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES

vom 23. Juli 2014

über elektronische Identifizierung und Vertrauensdienste für elektronische Transaktionen im Binnenmarkt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/93/EG

Artikel 1

Gegenstand

Um das ordnungsgemäße Funktionieren des Binnenmarktes und gleichzeitig ein angemessenes Sicherheitsniveau bei elektronischen Identifizierungsmitteln und Vertrauensdiensten sicherzustellen, ist in dieser Verordnung Folgendes geregelt:

- a) Sie legt die Bedingungen fest, unter denen die Mitgliedstaaten elektronische Identifizierungsmittel für natürliche und juristische Personen, die einem notifizierten elektronischen Identifizierungssystem eines anderen Mitgliedstaats unterliegen, anerkennen.
- b) Sie legt Vorschriften für Vertrauensdienste — insbesondere für elektronische Transaktionen — fest.
- c) Sie legt einen Rechtsrahmen für elektronische Signaturen, elektronische Siegel, elektronische Zeitstempel, elektronische Dokumente, Dienste für die Zustellung elektronischer Einschreiben und Zertifizierungsdienste für die Website-Authentifizierung fest.

Communication
Logistics
Specialists



Successfully Navigating You Through Converging Markets



EUROPÄISCHE
KOMMISSION

Brüssel, den 30.7.2014
COM(2014) 500 final

**MITTEILUNG DER KOMMISSION AN DAS EUROPÄISCHE PARLAMENT, DEN
RAT UND DEN EUROPÄISCHEN WIRTSCHAFTS- UND SOZIALAUSSCHUSS**

Jährliches Arbeitsprogramm 2015 der Union für europäische Normung



EU Normung

Strategische Prioritäten der Europäischen Normung;

2.5 Postdienste

Die Kommission möchte mit den im „Fahrplan für die Vollendung des Binnenmarkts für die Paketzustellung“ festgelegten Maßnahmen die Entwicklung vor allem des elektronischen Handels durch bessere grenzüberschreitende Paketzustelldienste unterstützen. Bei der Paketzustellung soll mit einem Bündel von Maßnahmen mehr Interoperabilität erreicht werden. Die Kommission möchte im ersten Quartal 2015 einen Normungsauftrag zu den Besonderheiten von Paketzustelldiensten erteilen und könnte im Zuge dieses Auftrags bereits bestehende europäische Normen im Bereich der Postdienste erforderlichenfalls überarbeiten lassen.

Digitale Agenda für Europa

3.3.6 Elektronische Identifizierung und Vertrauensdienste einschließlich elektronische Signaturen

Der Rat wird voraussichtlich im zweiten Halbjahr 2014 eine Verordnung über die elektronische Identifizierung und Vertrauensdienste für elektronische Transaktionen im Binnenmarkt annehmen. Sie tritt an die Stelle der Richtlinie über elektronische Signaturen und wird über deren Anwendungsbereich hinaus auch elektronische Identifikation, Signaturen, Siegel, Zeitstempel, Zustelldienste, Dokumente und Zertifikate für die Website-Authentifizierung regeln. Unter Umständen ist ein neuer Normungsauftrag zur Unterstützung ihrer Durchführung erforderlich.



| | UPU | Sec. ePostal Services (UPU S43a) | PeID (UPU S64) | EPCM (UPU S43b) | PrEM (UPU S52) | DOT POST |
|-------------------------|-----|---|---|---|---|---|
| EU | | | | | | |
| eTrust Services | | if, only national global | | | | |
| eID | | | only national global | | | |
| eSeal | | | | if, only national global | | |
| eDelivery | | | | | if, only national global | |
| Web site authentication | | | | | | if, only national global |

Work done by the UPU, supported by 192 member states, enshrined in the UPU Convention, accessible for a defined set of participants

global : Level of implementation within the UPU / postal environment

Work proposed (not yet done) by the European Commission –eIDAS is intended to be a European-wide regulation (directly applicable EU law). Adoption by EP and EC in April 2014. Passed by all EU institutions (incl. Council) on July 23rd, 2014; published Aug. 28th, 2014; in force Sept 16th, 2014. Extensive standardisation work & secondary legislation until 2018.

Overview Details 1/2



Report from Working Group 2 – Hybrid Mail WG2 Convenors

A. Status of mandated work items in WG2

- CEN/TS 16326 Functional Specification for postal registered electronic mail (Revision: under vote)
- CEN/TS 15121-1 Secured electronic Postal Services (SePS) interface Specification Part 1: Concepts, Schemas and Operations (Revision: under vote)
- CEN/TS 15121-1 Secured electronic Postal Services (SePS) interface Specification Part 2: EPCM Services (Revision: under vote)
- CEN/TS 14014 Document type definitions for customer to operator: a common set of default tags (Revision finished)

B. Status of mandated work items in WG2 / PTK

- Creation of three draft standards:
 - Mail Switch Standard for postal processing
 - Standardised preference database
 - Postal network interface

C. New Work items

- Measurement of QoS, Transit time of Hybrid Mail
- WG2 decision to initiate on CEN/TC331 level a New Work Item Proposal (NWIP) leading to the conversion of UPU S64: *'Postal identity management: General concepts, definition of related terms and common protocols'* into CEN format
- Ecommerce: further investigation of cross standardization to the benefit of seamless logistics and services.

UPU: Letter Post Convention

Article 17

Electronic postal services

1 Member countries or designated operators may agree with each other to participate in the following electronic postal services, which are described in the Regulations:

1.1 **electronic postal mail**, which is an electronic postal service involving the transmission of electronic messages and information by designated operators;

1.2 **electronic postal registered mail**, which is a secure electronic postal service that provides proof of sending and proof of delivery of an electronic message and a secure communication channel to the authenticated users;

1.3 **electronic postal certification mark**, which provides evidentiary proof of an electronic event, in a given form, at a given time, and involving one or more parties;

1.4 **electronic postal mailbox**, which enables the sending of electronic messages by an authenticated mailer and the delivery and storage of electronic messages and information for the authenticated addressee.