DIN CEN/TS 16326:2013-04 (D)

Postalische Dienstleistungen - Hybride Sendungen - Funktionale Spezifikation für elektronische Posteinschreibsendungen; Deutsche Fassung CEN/TS 16326:2013

Inhalt

Seite

Vorwort 3
Einleitung 4
1 **Anwendungsbereich** 5
2 **Normative Verweisungen** 5
3 **Begriffe** 6
4 **Symbole und Abkürzungen** 7
5 **Koordinatensystem** 7
5.1 **Begriffsmodelle** 7
5.2 **Prozessszenarien** 10
5.2.1 **Absender und Empfänger/Adressat verwenden beide eine E-Mail-Client-Schnittstelle und melden sich bei dem PReM-Dienst von unterschiedlichen Postbetreibern an** 10
5.2.2 **Systemablauf, wenn sich Absender und Empfänger/Adressat beide über eine E-Mail-Client-Schnittstelle bei dem PReM-Dienst von unterschiedlichen Postbetreibern anmelden** 12
5.2.3 **Absender und Empfänger/Adressat verwenden beide eine webbasierte Schnittstelle und melden sich bei dem PReM-Dienst von unterschiedlichen Postbetreibern an** 16
5.2.4 **Systemablauf, wenn sich Absender und Empfänger/Adressat beide über eine webbasierte Schnittstelle bei dem PReM-Dienst von unterschiedlichen Postbetreibern anmelden** 18
5.2.5 **PReM-Implementierung** 22
5.2.6 **Zusammenarbeit von PReM-Systemen und nicht PReM-konformen Systemen** 22
6 **Rollen im PReM-System** 22
7 **Funktionale Spezifikation** 23
7.1 **Einleitung** 23
7.2 **Funktionale Beschreibung** 23
7.2.1 **CheckIntegrity** 23
7.2.2 **LogEvent** 23
7.2.3 **PostMark** 23
7.2.4 **RetrieveResults** 23
7.2.5 **Sign** 23
7.2.6 **Verify** 23
7.2.7 **SendMessageToDestination** 24
7.2.8 **RejectMessage** 26
7.2.9 **SubscribeNotification** 27
7.2.10 **UnsubscribeNotification** 28
7.2.11 **ReceiveNotification** 29
8 **Datenstrukturen und -formate** 29
8.1 **Einleitung** 29
8.2 **Nachrichtenformat** 30
8.3 **Nachweistypen** 30
8.4 **Nachweisformat** 37
8.5 **Signaturformat** 37
9 **Richtlinienbetrachtungen** 37
9.1 **Einleitung** 37
9.2 **Identitätsverwaltung und Authentifizierungsmodelle** 37
Anhang A (normativ) **PReM-XML-Schema V1.00** 39
Anhang B (normativ) **PReM-Web Services Description Language (WSDL) V1.0** 53
Anhang C (informativ) **Relevante geistige Eigentumsrechte** 60

C.1 Einleitung 60
C.2 Gemeldete IPR 60
Literaturhinweise 61