



Informationstag "Elektronische Signatur"

Gemeinsame Veranstaltung von TeleTrusT und VOI Berlin, 17.09.2015

Begrüßung

Prof. Dr. (TU NN)

Norbert Pohlmann

Vorstandsvorsitzender TeleTrusT - Bundesverband IT-Sicherheit e.V. **Professor** für **Informationssicherheit** und **Leiter** des **Instituts** für **Internet-Sicherheit** – **if(is)**

Elektronische Signatur



→ Situation

Wo stehen wir 2015?

Welche Bedeutung die elDAS-Verordnung?

Hat DE-Mail ein Zukunft?



Elektronische Signatur→ Übersicht



Unterschiedliche Formen der Signatur

Anwendungsmöglichkeiten

- Vertrauensdiensteanbieter, ...
- E-Akte
- Datenschutzverordnung
- Mobile Signaturen

- ..



- Praxis
- Empfehlungen
- Anwendungsorientierung

Risiken und Nebenwirkungen

- Es stellen dar und diskutieren:
- Juristen
- Informatiker
- Unternehmensvertreter
- Mathematiker

Umfeld

- Business
- Behörden

-..



_ ...

Elektronische Signatur→ Programm (1/4)



10:00 Uhr Prof. Dr. Norbert Pohlmann, if(is); TeleTrusT-Vorstandsvorsitzender Begrüßung, Eröffnung und Moderation Ulrich Emmert, VOI Vorstandsmitglied, Begrüßung

I - elDAS: Aktuelles aus dem Umfeld des neuen Europäischen Signaturgesetzes

10:15 Uhr Notarassessor Matthias Frohn, Bundesnotarkammer "Der Anwendungsvorrang der elDAS-Verordnung und Auswirkungen auf das deutsche Recht"

10:35 Uhr Clemens Wanko, TÜV Informationstechnik "Neue Vertrauensdienste unter eIDAS Was bringen Siegel, Web-Serverzertifikate, Validierungs-, Bewahrungsdienste?,,

10:55 Uhr Kurt Kammerer, Regify SA "Elektronische Einschreib-Zustelldienste 'vs.' De-Mail"



Elektronische Signatur→ Programm (2/4)



11:15 Uhr Dr. Detlef Hühnlein, ecsec

"Mobile qualifizierte elektronische Signatur – Fact or Fiction?"

11:35 Uhr Diskussion

11:50 Uhr Kaffeepause

12:10 Uhr Steffen Schwalm, BearingPoint; Alexander Dörner, itellent "Praxisbeispiele und abgeleitete Handlungsempfehlungen zu Auswirkungen der elDAS-Verordnung auf Unternehmen und Behörden,

12:30 Uhr Dr. Guido Frank, Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik "Status zur elD-Interoperabilität - Aktueller Sachstand zur Spezifikation und Umsetzung grenzüberschreitender Nutzung von elDs im Rahmen der elDAS-Verordnung,"

12:50 Uhr Arno Fiedler, Nimbus Technologieberatung

"Standardisierung für eIDAS im Mandate/460: Der Entwicklungstand europäischer Normen für Signatur- und Zertifikatsformate, Vertrauenstatuslisten und Sicherheitsanforderungen an die Vertrauensdiensteanbieter"

Elektronische Signatur→ Programm (3/4)



13:10 Uhr Diskussion eIDAS Technische Standards

13:25 Uhr Mittagspause

II - Die elektronische Signatur für vertrauenswürdige digitale Prozesse

14:10 Uhr Jürgen Vogler, Mentana-Claimsoft/
Ulrich Emmert, VOI e.V., esb Rechtsanwälte, Reviscan/
Dierk Hanzelmann, codia Software

"De-Mail-basierte Projekte – Berichte aus der Praxis"

- 1. Verschlüsselung am Beispiel eines Projektes bei der Deutschen Rente
- 2. Zugangseröffnung und Antragstellung mit Anbindung zur kommunalen E-Akte

15:00 Uhr Christine Ziske, KikuSema

"Schwedische E-Legitimation vs. Deutscher Personalausweis: Ein Ländervergleich aus Anwendersicht"

15:25 Uhr Diskussion Projekte



Elektronische Signatur→ Programm (4/4)



III - Diskussionen rund um neue Gesetze

16:00 Uhr RA Paul C. Johannes, LL.M. Universität Kassel, Projektgruppe verfassungsverträgliche Technikgestaltung – provet "Novellierung des Signaturgesetzes"

16:25 Uhr Ulrich Emmert, VOI e.V./esb Rechtsanwälte/Reviscan "Die neue EU-Datenschutzverordnung und ihre Auswirkungen auf Verschlüsselung und Signatur"

16:50 Uhr Diskussion Signatur und Gesetze

17:05 Uhr Abschlussdiskussion und Kaffee

17:30 Uhr Ende der Veranstaltung



TeleTrusT

→ Bundesverband IT-Sicherheit e.V.





Anliegen

- -Kompetenznetzwerk mit in- und ausländischen Mitgliedern aus Industrie, Verwaltung und Wissenschaft sowie thematisch verwandten Partnerorganisationen
- -Foren für Experten, Veranstaltungen, Veranstaltungsbeteiligungen
- -äußert sich zu aktuellen Fragen der IT-Sicherheit
- -Träger der "**TeleTrusT European Bridge CA**" (Bereitstellung von Public-Key-Zertifikaten für sichere E-Mailkommunikation bzw. PKI-Verbund)
- -Expertenzertifikat "TeleTrusT Information Security Professional" (**T.I.S.P.**)
- -Qualitätszeichen "IT Security made in Germany"
- -Mitglied des European Telecommunications Standards Institute (ETSI)

Arbeitsgruppen (AGs)

Biometrie, **Cloud Security**, Information Security Management, Recht, SICCT (Kartenleserspezifikation), **Smart Grids**, SOA, Stand der Technik, usw.









Informationstag "Elektronische Signatur"

Gemeinsame Veranstaltung von TeleTrusT und VOI Berlin, 17.09.2015

Ich wünsche uns eine anregende Veranstaltung!

Prof. Dr. (TU NN)

Norbert Pohlmann

Vorstandsvorsitzender TeleTrusT - Bundesverband IT-Sicherheit e.V. Professor für Informationssicherheit und Leiter des Instituts für Internet-Sicherheit – if(is)