

**PostMail**

**DIE POST** 

# Digitale Zertifikate

Ausgabe und Anwendung



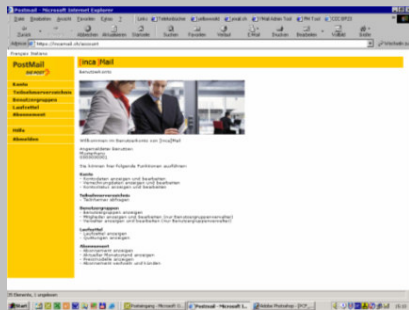
# Ausgabe - Postzertifikate

## Ziel

**Die Ausgabe von Postzertifikaten soll eine schnelle  
Verbreitung von ZertES-konformen Zertifikaten  
ermöglichen.**

# Ausgabe – Postzertifikate Ablauf

## Internet



Antrag online  
ausfüllen  
Antrag ausdrucken

## Poststelle



Kontrolle Ausweis und  
Antrag  
Aushändigung Starter-  
Kit  
Versand Ausweiskopie  
und Antrag an  
Zentrale RA

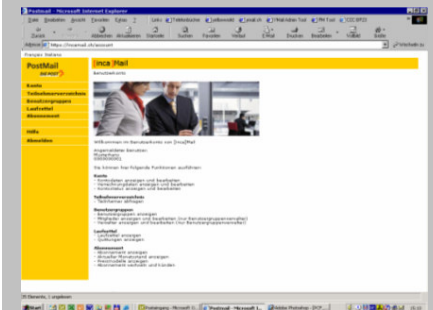
**oder Mobile RA**

## Zentrale RA



Kontrolle, Erfassung  
und Archivierung  
Dokumente  
Beantragen der  
Zertifikate bei  
SwissSign  
E-Mail  
Benachrichtigung mit  
Link an Kunde

## Internet



Installation Treiber  
und download  
Zertifikate auf  
Chipkarte

# Anwendung - [inca]Mail

## Ziel

**[inca]Mail ist die elektronische Plattform für den sicheren und nachweisbaren Versand von elektronischen Nachrichten.**

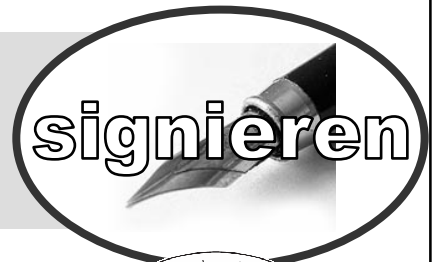
Die Kommunikation kann dabei sowohl zwischen Menschen, zwischen Menschen und Anwendungen und zwischen Anwendungen erfolgen.

# Anwendung - [inca]Mail

Was wird geboten?



**I**ntegrität



**N**ichtabstreitbarkeit



**C**onfidentiality  
(Vertraulichkeit)

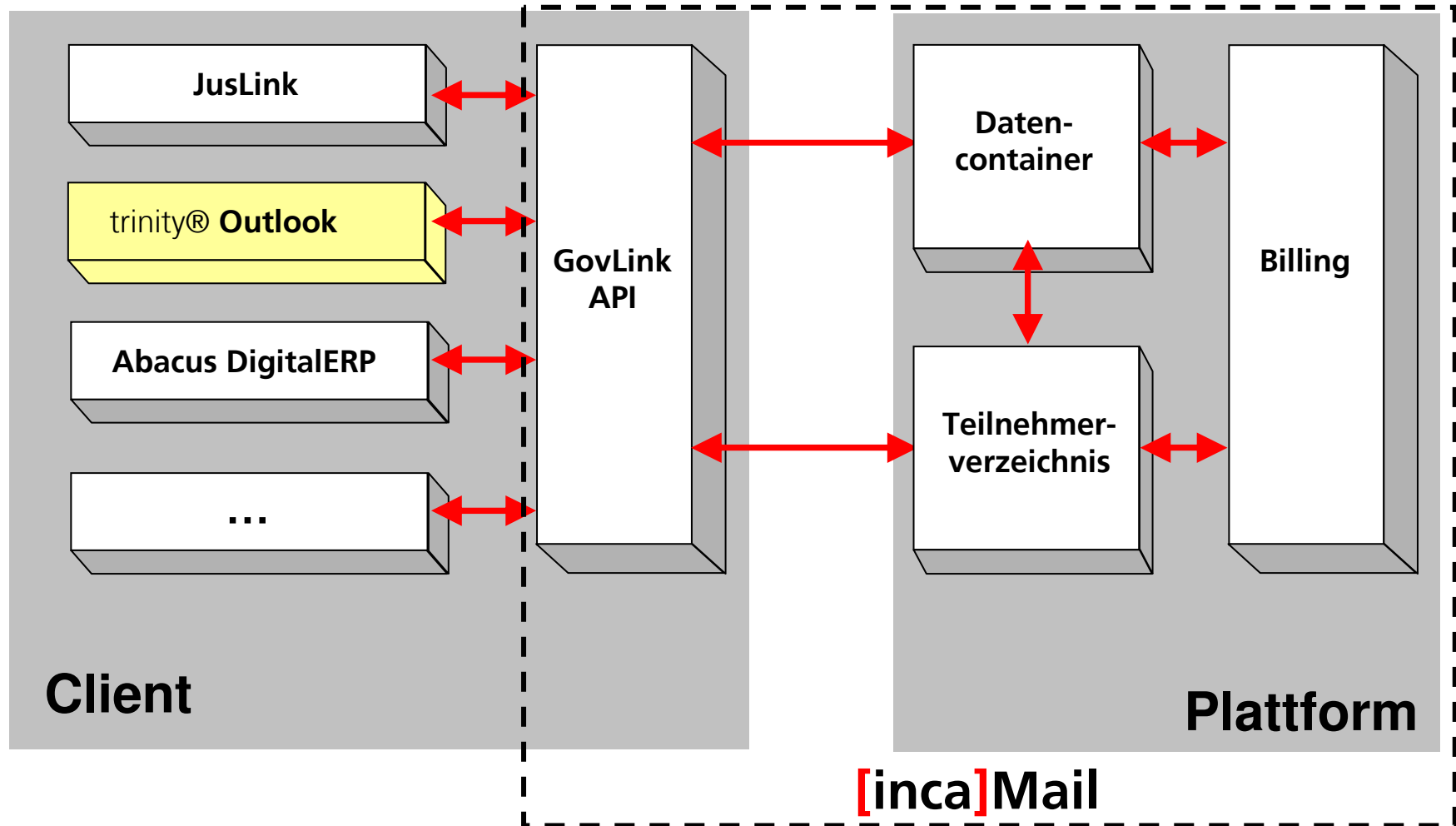


**A**uthentizität



# Anwendung - [inca]Mail

## Aufbau



# Anwendung - [inca]Mail

## Voraussetzungen

### Zertifikate

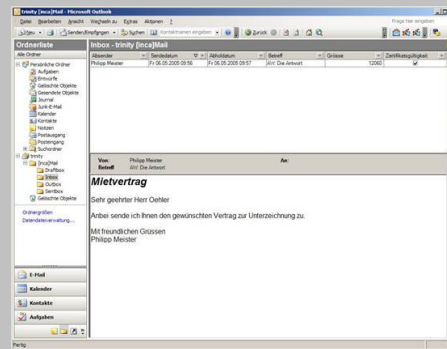


Von [inca]Mail zugelassene Zertifikate (auch nicht Post Zertifikate sind möglich)

Kriterien:

- Registrierungsverfahren
- Haftung Herausgeber
- Allgemeine Sicherheit

### Client-Applikation

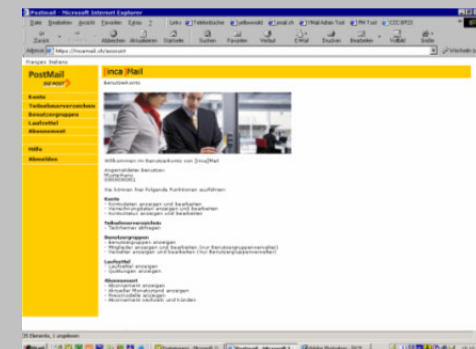


Einzelversand  
- Outlook-Client (Post)  
- Juslink-Client (BG)

Massenversand  
- Digital ERP (ABACUS)

Eigene und weitere Clients möglich

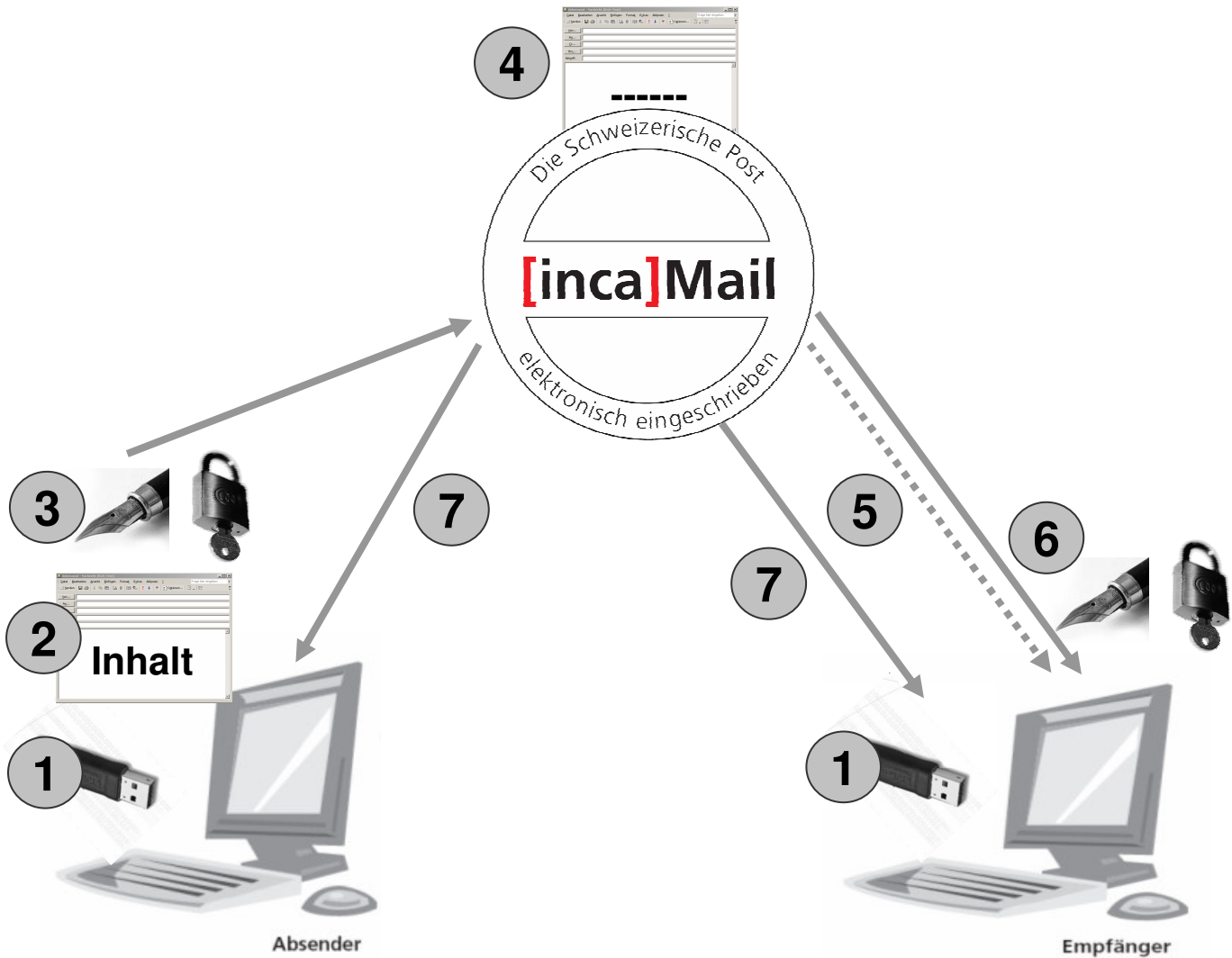
### [inca]Mail Account



Mit Zertifikaten und Clientapplikation registrieren und loslegen

# Anwendung - [inca]Mail

## Wie funktioniert es?



**1. Zertifikate** beim Absender und Empfänger anschliessen.

**2. Nachricht** zusammenstellen und als [inca]Mail **versenden**.

**3.** Nachricht wird automatisch **signiert** (Private Key A) und **verschlüsselt** (Public Key E).

**4.** Lagerung der Nachricht auf der [inca]Mail **Plattform** (7 Tage)

**5. Benachrichtigung** des **Absenders** per E-Mail (auf Wunsch)

**6. Download** und automatische **Entschlüsselung** der Nachricht

**7. Download rechtsgültige Quittung**



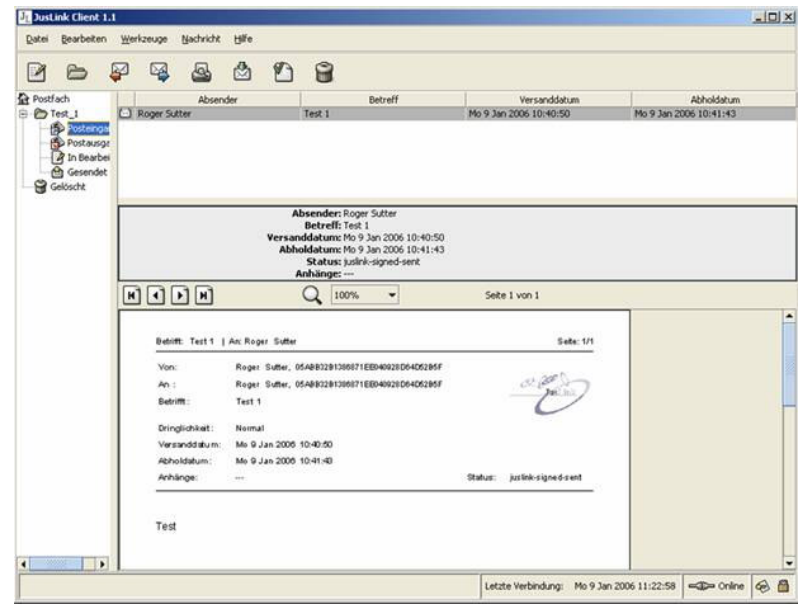
# Anwendung - [inca]Mail

## Kundencase Bundesgericht



- Pilotbetrieb
- Kommunikation zwischen Bundesgericht und Anwälten
- Elektronischer Austausch von Rechtsdaten

- Eigener Juslink-Client
- Ermöglicht versenden von Formularen



# Anwendung - [inca]Mail

Wie ist der Stand der Dinge?

## **Pilotbetrieb**

- Läuft seit November 2005
- Für alle interessierten Organisationen, Unternehmen und Privatpersonen
- Alle Infos unter [www.incamail.ch](http://www.incamail.ch)

## **Markteintritt**

- [inca]Mail Frühling/Sommer 2006
- Postzertifikate bis Ende 2006

# Anwendung - [inca]Mail

Livedemo

# Fragen?



## Kontakt:

**sutterr@post.ch**  
**031/960'90'18**

**[www.incamail.ch](http://www.incamail.ch)**