

## 2. swissDIGIN-Forum

### Grenzüberschreitendes E-Invoicing in Europa Roll-out von E-Invoicing Lösungen

Basel, 21. Juni 2006

Ralf Wölfle, Christian Tanner  
Competence Center E-Business Basel

AusrichterIn der Veranstaltung



Projektleitung



Fachhochschule Nordwestschweiz  
Hochschule für Wirtschaft

Partner



## Agenda

- **Grenzüberschreitendes E-Invoicing in Europa**
  - Referat von Stefan Engel-Flechsig, RA, Chair CEN/ISSS E-Invoicing Workshop
  - Podiumsdiskussion
- **Networking bei Kaffee und Kuchen offeriert von PostFinance**
- **Roll-out von E-Invoicing-Lösungen**
  - FHNW – Einführung
  - UBS – Erfahrungen als Rechnungsempfänger
  - 24translate – Erfahrungen als Rechnungssteller
  - Brütsch Rüeegger – Erfahrungen als Rechnungssteller
- **Aktuelles zu swissDIGIN und E-Invoicing**
- **Networking-Apéro offeriert von PostFinance**

## Podiumsdiskussion Grenzüberschreitendes E-Invoicing in Europa



- Stefan Engel-Flechsigg – RA, Chair CEN/ISSS E-Invoicing Workshop
- Marcel Niederberger – ESTV Hauptabteilung MWST
- Eva Catillon – Syngenta Crop Protection, Head Swiss Taxes
- Jochen Hagenlocher – Novartis Pharma, Projektleiter E-Invoicing
- Christian Tanner – FHNW, Leitung swissDIGIN-Forum

Christian Tanner


© 2006 - FHNW | Competence Center E-Business Basel | 3



## Roll-out von E-Invoicing Lösungen Einführung

Basel, 21. Juni 2006

Christian Tanner  
Competence Center E-Business Basel

Ausrichterin der Veranstaltung 

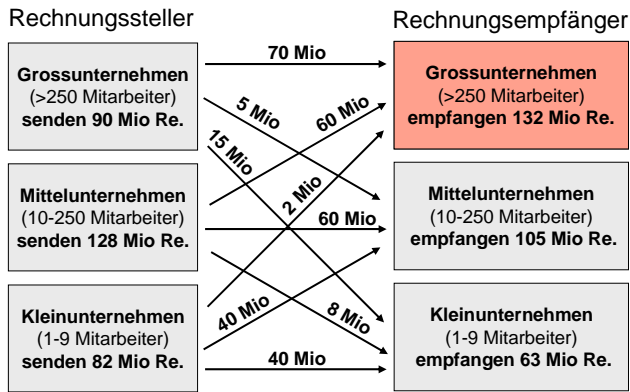
Projektleitung



Partner



## Roll-out von E-Invoicing-Lösungen B2B Rechnungsaufkommen in der Schweiz



### Elektron. Rechnungen B2B

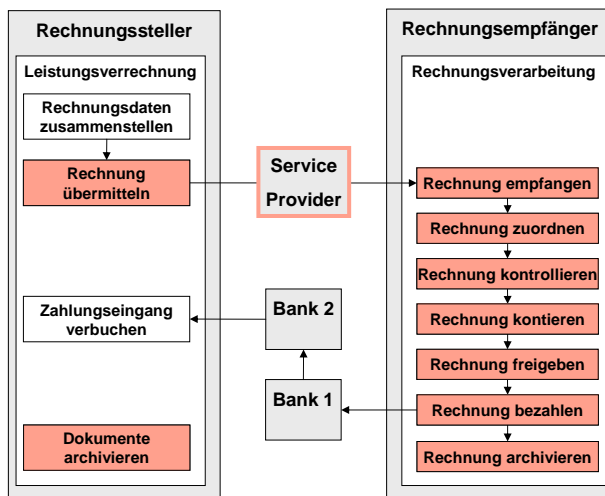
- Zwischen Unternehmen werden 300 Mio Rechnungen ausgetauscht
- Von den 300 Mio Rechnungen gehen 44% (132 Mio) an Grossunternehmen
- Die von Grossunternehmen empfangenen Rechnungen stammen zu 98% von Gross- und Mittelunternehmen

Quelle der Zahlen: PostFinance, 2003

Christian Tanner

© 2006 - FHNW | Competence Center E-Business Basel | 5

## Roll-out von E-Invoicing-Lösungen Der Prozess der Rechnungsabwicklung



### Elektronischer Rechnungsaustausch:

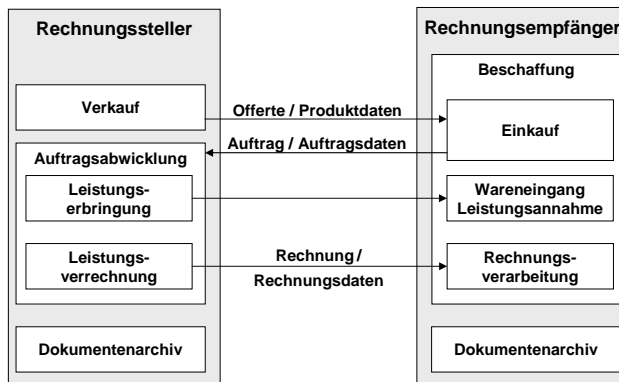
- Primär die Prozesse auf Seiten des Rechnungsempfängers werden unterstützt
- Für den Rechnungsaustausch wird ein Service Provider eingesetzt
  - Konvertierungen
  - Digitale Signatur
  - Übermittlungsdienste

Prozessschritte, die bei elektronischem Rechnungsaustausch durch IT-Systeme unterstützt werden

Christian Tanner

© 2006 - FHNW | Competence Center E-Business Basel | 6

## Roll-out von E-Invoicing-Lösungen Rechnungsaustausch im Prozesskontext



Bedeutung der Prozesse und Daten:

- Ohne korrekte Auftragsdaten keine korrekte Rechnung (v.a. Bestellreferenz)
- Ohne korrekte Produktdaten kein korrekter Auftrag (v.a. Preise)
- Ohne konkrete Definition keine stabilen Prozesse

Christian Tanner

© 2006 - FHNW | Competence Center E-Business Basel | 7

## Roll-out von E-Invoicing-Lösungen Die zentralen Fragen



- Woher stammen die Rechnungen?
- Wie sieht der Gesamtprozess (Procure-to-Pay) aus?
- Wer leitet das Projekt im Unternehmen?
- Welche Lieferanten eignen sich?
- Wie bereit sind die Lieferanten (Know-how, ERP)?
- Wo liegt der Nutzen für die Lieferanten?
- Wie werden die Lieferanten einbezogen?
- Welche Anbindungsmöglichkeiten werden geboten?
- Sind die Anbindungsmöglichkeiten finanziell tragbar?
- Wie standardisiert ist die angebotene Lösung?
- Wie etabliert ist die angebotene Lösung?

Christian Tanner

© 2006 - FHNW | Competence Center E-Business Basel | 8

## Aktuelles zu swissDIGIN und E-Invoicing

Basel, 21. Juni 2006

Christian Tanner  
Competence Center E-Business Basel

AusrichterIn der Veranstaltung



Projektleitung



Fachhochschule Nordwestschweiz  
Hochschule für Wirtschaft

Partner



### Agenda

- Rückblick 2005/2006
- Ausblick 2006/2007
- E-Invoicing Interoperabilitätslandkarte Schweiz
- Termine und Varia

## swissDIGIN-Forum 2005/2006 Rückblick



- **Breite Abstützung**
  - 11 Partner-Unternehmen
  - Über 40 Teilnehmer-Unternehmen
  - Diverse Organisationen
- **Zwei swissDIGIN-Forum Veranstaltungen**
  - Empfehlungspapiere
- **Internationale Mitwirkung**
  - UN/CEFACT E-Invoicing Projekt
  - CEN/ISSS E-Invoicing Workshop
- **Präsenz in den Medien**
- **Steigende Zugriffe auf [www.swissdigin.ch](http://www.swissdigin.ch)**
  - Monatlich ca. 1000 Seitenaufrufe

Christian Tanner

© 2006 - FHNW | Competence Center E-Business Basel | 11

## swissDIGIN-Forum 2006/2007 Zielsetzungen



### Plattform zur branchenneutralen Förderung des elektronischen Rechnungsaustauschs zwischen Unternehmen in der Schweiz

- **Erfahrungsaustausch und Vernetzung**
- **Sensibilisierung von Unternehmen und Organisationen für die elektronische Rechnung**
- **Behandlung von aktuellen Fragestellungen und Themen**
- **swissDIGIN-Inhaltsstandard aktuell halten**
- **Unterhalt der Kommunikationsplattform [www.swissdigin.ch](http://www.swissdigin.ch)**
- **Förderung der Nutzung des swissDIGIN-Inhaltsstandards**
- **Verfolgen von und ggf. Mitwirkung an internationalen Entwicklungen im Themenfeld der elektronischen Rechnungsabwicklung zwischen Unternehmen**

Christian Tanner

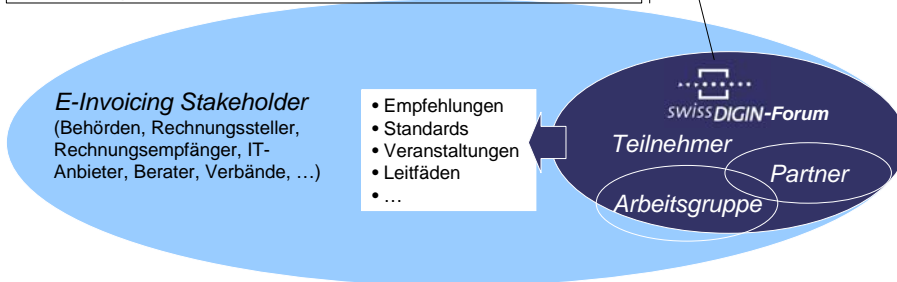
© 2006 - FHNW | Competence Center E-Business Basel | 12

## swissDIGIN-Forum 2006/2007 Struktur und Rollen



**nw** Fachhochschule Nordwestschweiz  
Hochschule für Wirtschaft

Plattform zur branchenneutralen Förderung des elektronischen Rechnungsaustauschs zwischen Unternehmen in der Schweiz



### Rollen im swissDIGIN-Forum und ihre Aktionsschwerpunkte

CCEB/FHNW: Leitung und Koordination

Partner: Inhaltliche Ausgestaltung und finanzielle Trägerschaft, Teilnahme an Partnermeetings und Veranstaltungen

Teilnehmer: Inhaltliche, öffentlich sichtbare Unterstützung und Förderung, Teilnahme an Forum-Veranstaltungen

Arbeitsgruppe: Inhaltliche Vertiefung in einem Spezialthema

Stakeholder: Nutzung der Ergebnisse, Teilnahme an öffentlichen Veranstaltungen

Christian Tanner

© 2006 - FHNW | Competence Center E-Business Basel | 13

## swissDIGIN-Forum 2006/2007 Themenschwerpunkte



- Perspektive der Rechnungssteller beleuchten (Lösungen, Empfehlungen, ...)
- Internationale Entwicklungen verfolgen
- Archivierung von elektronischen Rechnungen

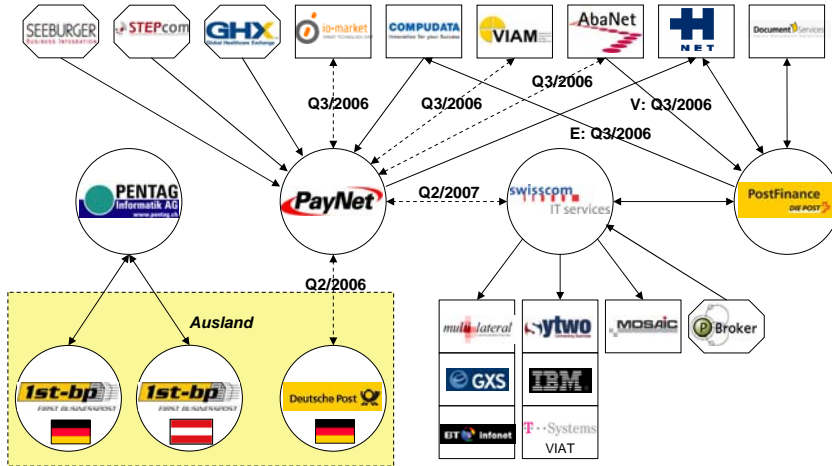
### Vermittlung

- Veranstaltungen
- Fallstudien
- Empfehlungspapiere
- Persönlicher Austausch

Christian Tanner

© 2006 - FHNW | Competence Center E-Business Basel | 14

## Netzwerk-Interoperabilität für digital signierte elektronische Rechnungen im B2B



Stand: Mitte Juni 2006

Christian Tanner

© 2006 - FHNW | Competence Center E-Business Basel | 15

## Netzwerk-Interoperabilität für digital signierte elektronische Rechnungen im B2B



### Legende zur Interoperabilitäts-Landkarte Schweiz

- **Konsolidator**
    - Aufbereitung/Empfang/Übermittlung von Rechnungsdaten
    - Empfang/Übermittlung von digital signierten Rechnungen
    - Digitale Signierung der Rechnung
    - Bereitstellung von gesetzeskonformen Archiv-Daten
    - Gewährleistung der Interoperabilität zwischen Konsolidatoren
  - **Billers & Customer Service Provider**
    - Aufbereitung/Übermittlung von Rechnungsdaten
    - Empfang/Verfügbar machen von digital signierten Rechnungen
  - **Billers Service Provider**
    - Übermittlung von Rechnungsdaten
- Produktive Anbindungen    - - - Geplante Anbindungen (inkl. Termin)  
 V = Versand, E = Empfang  
 aus Sicht des Konsolidators

Christian Tanner

© 2006 - FHNW | Competence Center E-Business Basel | 16

## Termine Veranstaltungen



- **Nächste swissDIGIN-Forum Veranstaltungen**
  - Mittwoch, 29. November 2006, FHNW Basel
  - Mittwoch, 13. Juni 2007, FHNW Basel
- **Veranstaltungen zum Thema E-Invoicing**
  - EXPP-Summit, 25.-27. September 2006, Berlin
  - Value Chain Forum, 9./10. November 2006, Friedrichshafen
- **Veranstaltungen zum Thema B2B-Prozesse**
  - Lancierung B2B-Forum, 28. Juni 2006, FHNW Basel
  - eXperience Event, 19. September 2006, FHNW Basel

Christian Tanner

© 2006 - FHNW | Competence Center E-Business Basel | 17

## EXPP-Summit, 25.-27.9.06 in Berlin Angebot für swissDIGIN-Forum Teilnehmer



- **Europäische E-Invoicing Konferenz**
- **Sonderangebot für swissDIGIN-Forum Teilnehmer**

- 100 Euro Ermässigung
- URL: [www.expp-summit.com](http://www.expp-summit.com)

→ Register now  
→ Recommended by = CEN



Christian Tanner

© 2006 - FHNW | Competence Center E-Business Basel | 18

## Studie „Bedeutung der IT in der Beschaffung der Top 200 Unternehmen der Schweiz“



- Durchführung November 2005
- Rücklauf 34 %
- Bedürfnis für Bildung eines B2B-Forums
- Lancierung B2B-Forum 28. Juni 2006

→ [www.b2b-forum.ch](http://www.b2b-forum.ch)

- Übrigens: E-Invoicing ist neben Supplier Relationship Management das zweitwichtigste Zukunftsthema

Christian Tanner

© 2006 - FHNW | Competence Center E-Business Basel | 19

## Kontakt



**Christian Tanner, Ralf Wölfle**  
Leitung swissDIGIN-Forum

Competence Center E-Business Basel  
Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW  
Hochschule für Wirtschaft  
Peter Merian-Strasse 86  
4002 Basel

Telefon 061 / 279 17 90  
Telefax 061 / 279 17 98  
E-Mail [swissdigin@fhbb.ch](mailto:swissdigin@fhbb.ch)  
Internet <http://www.swissdigin.ch>

Partner

