

hpc
DUAL



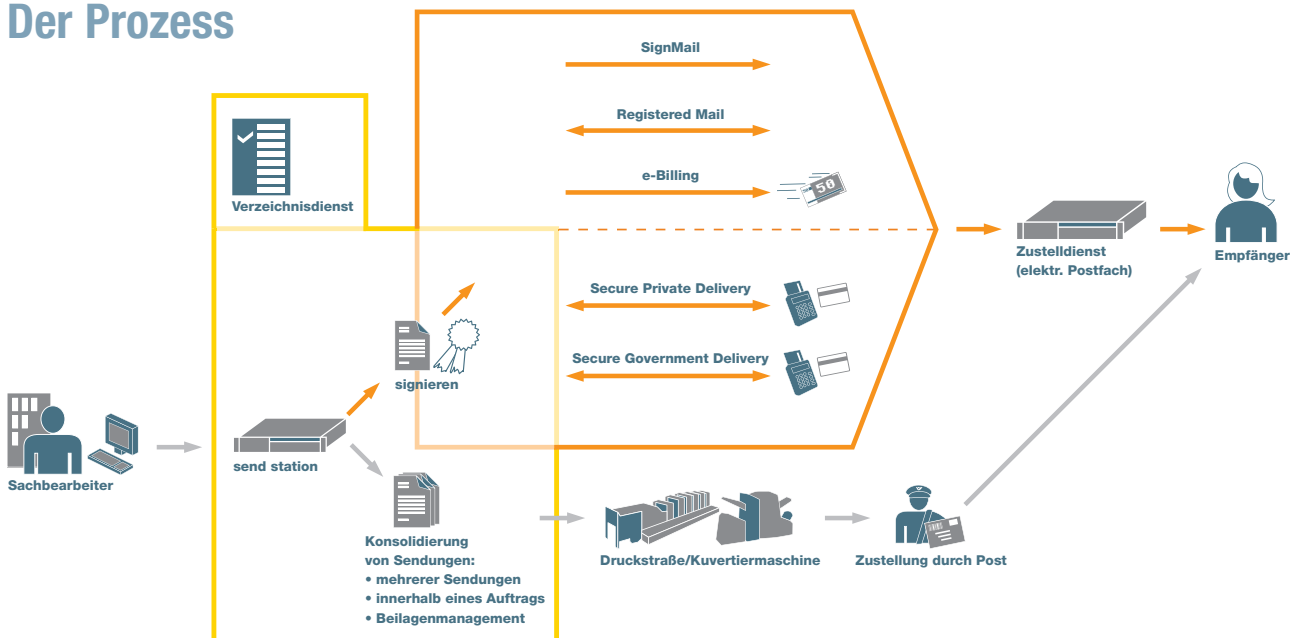
Bis zu 92%

**Einsparungspotential bei
Produktions- und Portokosten!**

Das Prinzip

Durch duale Zustellung können Produktion und Versand von Dokumenten ausgelagert und dadurch Kosten gesenkt werden. HPC Dual bietet dafür die Softwarelösung Send Station® an. Jedes Dokument wird an die Send Station® übergeben. Diese versendet das Dokument elektronisch, wenn der Empfänger auf elektronischem Weg erreichbar ist. Andernfalls wird das Dokument im Output Center ausgedruckt, automatisch kuvertiert und per Post zugestellt. Duale Zustellung vereint die Vorteile von Druck- Outsourcing und von elektronischem Dokumentenversand per Mouse- Klick. Bei elektronischem Versand entfallen Kosten für Druck, Kuvertierung und Porto vollständig.

Der Prozess



Die Zustellarten

Sign Mail – pers. adressiert, für registrierte User
Empfang ohne qualifiziertes Zertifikat möglich
Aufgabebestätigung vom Zustellserver (ohne dig. Signatur)

Registered Mail – persönlich adressiert
Empfänger erhält eine E-Mail mit Link auf beim Zustellserver abgelegtem, signiertem Dokument
Abholbestätigung an Versender wenn Dokument vom Zustellserver downgeloadet wurde
Druck u. P-Zustellung wenn Dokument nicht in bestimmten Zeitraum abgeholt wurde.

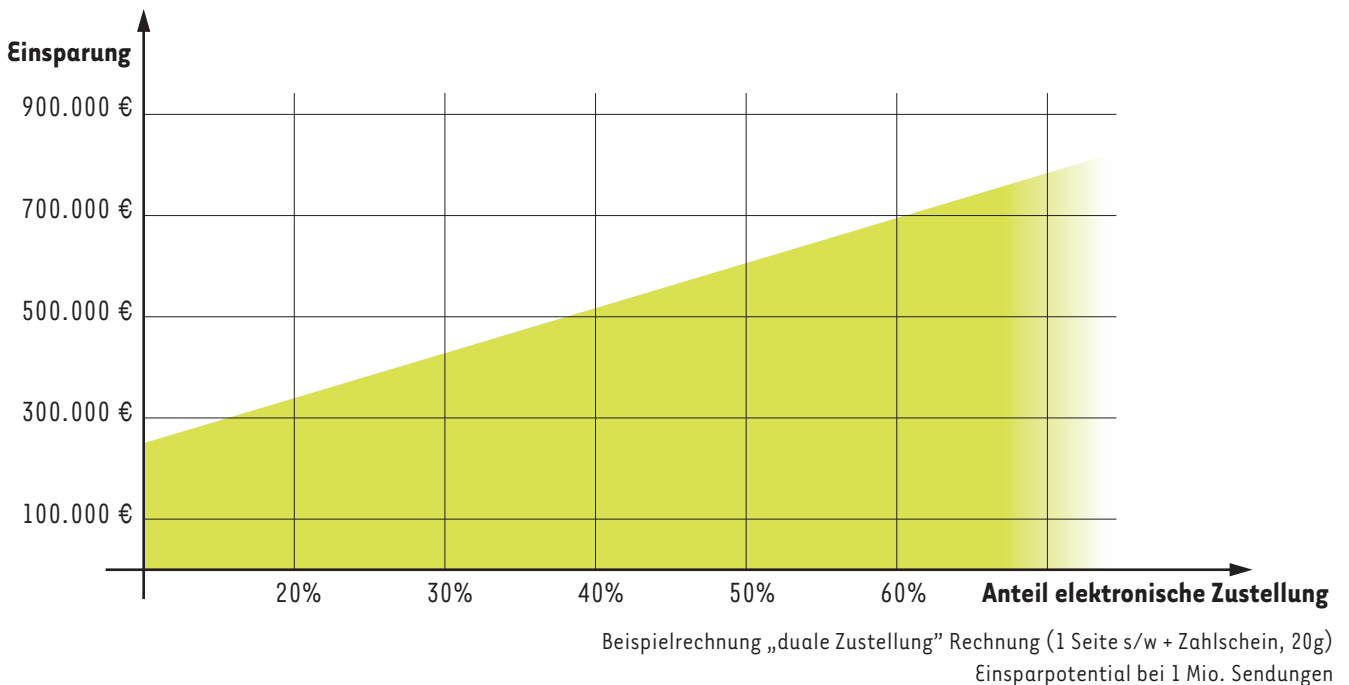
E-Billing – Electronic Bill Presentment & Payment (EBPP)
elektronischer Versand von signierten Rechnungen in E-Bankingsystem des Kunden

Einschreiben Eigenhändig mit Rückschein für Businesskunden – pers. adressiert (z.B. Verträge, Ausschreibungsunterlagen)
Empfang nur mit qualifiziertem Zertifikat möglich
Empfangsbestätigung vom Empfänger digital signiert

Rückscheinsendungen für Behörden (Rsa) – pers. adressiert (z.B. Verträge, Ausschreibungsunterlagen, Bescheide)
Empfang nur mit qualifiziertem Zertifikat möglich
Empfangsbestätigung vom Empfänger digital signiert

Zusatzleistungen – zur jeweiligen Versandart
Expresszustellung: Verständigung des Empfängers via SMS, Ausschreibungen: Zeitstempel als Beweis für Termingerechte Absendung, die Freigabe des Dokuments erfolgt erst durch Zustellserver, Archivierung

Das Einsparpotential



Die drei besten Argumente für hpc dual

Sie sparen Kosten

- E-Zustellung zu einem Bruchteil herkömmlicher Sendungskosten
- Physische Zustellung deutlich günstiger durch automatische Produktion in der Nähe des Empfängers
- Portokosten können ohne Qualitätsverlust bei qualifizierter Zustellung um bis zu 50% gesenkt werden!

Sie sparen Zeit

- Absenden per Knopfdruck
- Elektronische Zustellung beinahe in Echtzeit, Postweg von mehreren Tagen entfällt völlig

Sie sparen Aufwand

- Kein Ausdrucken
- Kein Kuvertieren und Etikettieren im eigenen Haus
- Kein Transport zur Postaufgabe

Das System

Die Technik der Send Station® im Detail

Sun Fire X2200 M2 Server

Standard: 2x 2218 (2,6 GHz, 95 W) Doppelkern-Prozessoren

Bis zu 64 GB Arbeitsspeicher

Zwei Hot-Plug-fähige SATA II-Festplatten

1 TB integrierte Speicherkapazität, on board raid

Systemsoftware:

Sun Solaris 10, apache tomcat 5.5.20, java 1.5.06





Einfach sicher senden.

HPC Duale Zustellsysteme GmbH

A-1070 Wien; Myrthengasse 12/7

Tel.: +43 (0)1/522 37 20-0; Fax: +43 (0)1/522 37 20-50; info@hpcdual.at; www.hpcdual.at

Duale Zustellung für Niederösterreichs Gemeinden

Dienstleistungsangebot für Niederösterreichs Gemeinden zum Thema E-Government von Raiffeisen Informatik und HPC Duale Zustellsysteme.

1. Firmenvorstellung

Raiffeisen Informatik GmbH (www.raiffeiseninformatik.at)

Die Raiffeisen Informatik GmbH ist eine der größten privaten Rechenzentrumsbetreiber in Österreich und verfügt über das größte österreichische Druckoutputzentrum und ist am führenden e-Rechnungsanbieter EBPP GmbH beteiligt. Durch die Koppelung des Raiffeisen Informatik Outputzentrums mit der elektronischen Rechnungslegung bietet die Raiffeisen Informatik ein komfortables und effizientes Service, das derzeit einzigartig in Österreich ist. Mit der „Dualen Zustellung“ bietet Raiffeisen Informatik eine Anwendung an, die Rechnungen direkt und automatisch aus der Kundenapplikation entweder in die Druckstraße oder in den elektronischen Versand leitet. Die bereitgestellte professionelle Infrastruktur der Raiffeisen Informatik erfüllt höchste Ansprüche in Bezug auf Sicherheit, Verfügbarkeit, Funktionalität und Betreuung.

HPC Duale Zustellsysteme GmbH

Die HPC Dual Zustellsysteme GmbH ist eine Vertriebsgesellschaft zur operativen Umsetzung der "dualen Zustellung".

hpc dual ist eine Tochter der Trading & Consulting "HPC" GmbH.

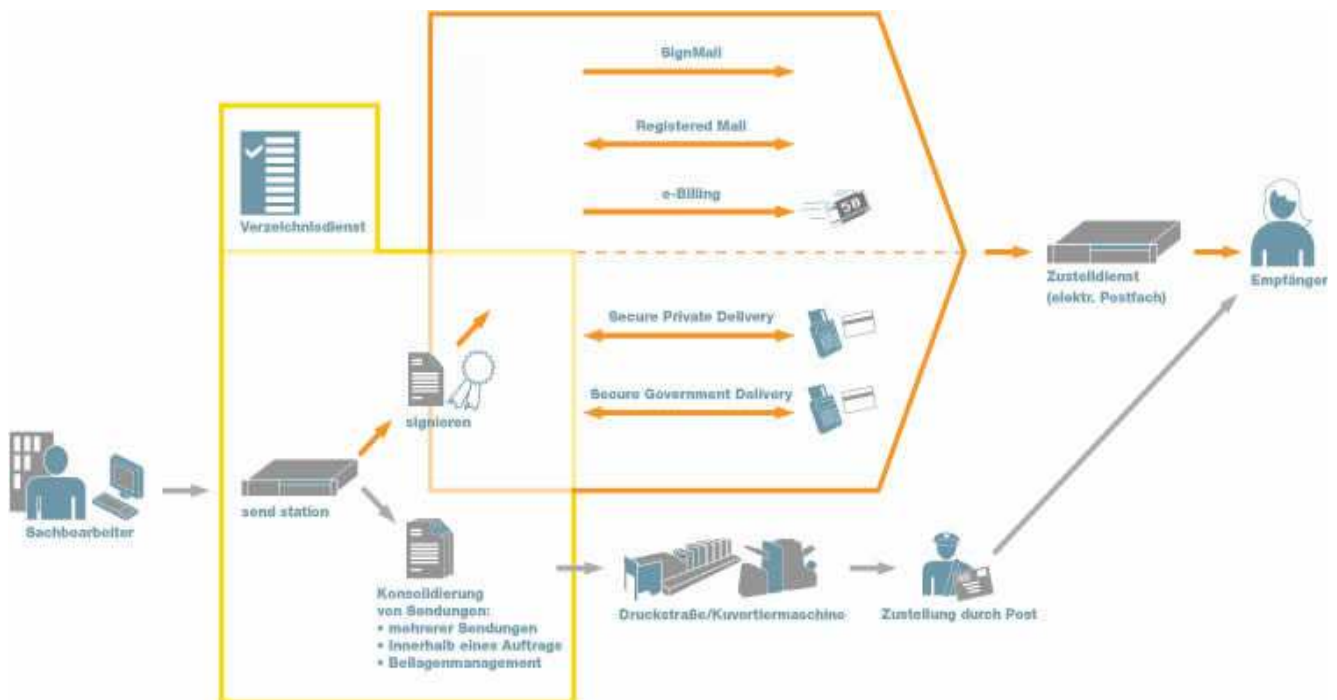
Seit der Unternehmensgründung 1995 beschäftigt sich hpc mit Beratung, Konzeption und Umsetzung von innovativen Business-Lösungen. Nach ersten Projekten in Kooperation mit IBM Österreich im Bereich Workflow- und Prozessanalyse, folgten bald E-Business, E-Government- und E-Commerce-Projekte.

Seit 19.5.2004 ist die elektronische Zustellung von amtlichen Schriftstücken in Österreich Realität. Ein Service, der durch die Entwicklung der Software- Infrastruktur von hpc möglich wurde. Die für e-Zustellung relevanten MOA Module (Module für online Applikationen) wurden von hpc im Auftrag der IKT (Informations u. Kommunikationstechnologie) Stabsstelle entwickelt.

2. Produktbeschreibung „Duale Zustellung“

Durch die Duale Zustellung können Produktion und Versand von Dokumenten ausgelagert und dadurch Kosten gesenkt werden. HPC Dual bietet dafür die Softwarelösung Send Station an. Jedes Dokument wird an die Send Station übergeben. Diese versendet das Dokument elektronisch, wenn der Empfänger auf elektronischem Weg erreichbar ist. Andernfalls wird das Dokument im Output Center ausgedruckt, automatisch kuvertiert und per Post zugestellt.

Duale Zustellung vereint die Vorteile von Druck-Outsourcing und von elektronischem Dokumentenversand per Mouse-Klick. Bei elektronischem Versand entfallen Kosten für Druck, Kuvertierung und Porto vollständig.



4. Die Vorteile

Die drei besten Argumente für hpc dual

Sie sparen Kosten

- E-Zustellung zu einem Bruchteil herkömmlicher Sendungskosten
- Physische Zustellung deutlich günstiger durch automatische Produktion in der Nähe des Empfängers
- Portokosten können ohne Qualitätsverlust bei qualifizierter Zustellung um bis zu 50% gesenkt werden!

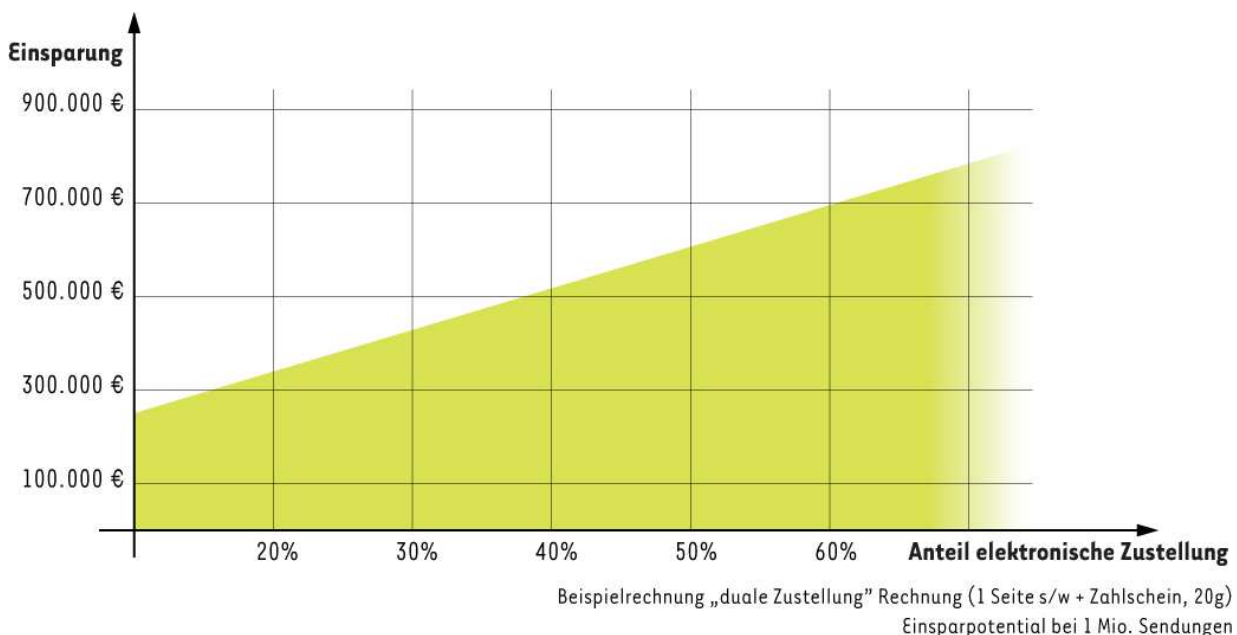
Sie sparen Zeit

- Absenden per Knopfdruck
- Elektronische Zustellung beinahe in Echtzeit, Postweg von mehreren Tagen entfällt völlig

Sie sparen Aufwand

- Kein Ausdrucken
- Kein Kuvertieren und Etikettieren im eigenen Haus
- Kein Transport zur Postaufgabe

Das Einsparpotential:



5. Zustellarten

Sign Mail – pers. adressiert, für registrierte User

Empfang ohne qualifiziertes Zertifikat möglich Aufgabebestätigung vom Zustellserver (ohne dig. Signatur)

Registred Mail – persönlich adressiert

Empfänger erhält eine E-Mail mit Link auf beim Zustellserver abgelegtem, signiertem Dokument Abholbestätigung an Versender wenn Dokument vom Zustellserver downgeloadet wurde. Druck u. P-Zustellung wenn Dokument nicht in bestimmten Zeitraum abgeholt wurde.

E-Billing – Electronic Bill Presentment & Payment (EBPP)

elektronischer Versand von signierten Rechnungen in E-Bankingsystem des Kunden

Einschreiben Eigenhändig mit Rückschein für Businesskunden – pers. adressiert (z.B. Verträge, Ausschreibungsunterlagen)

Empfang nur mit qualifiziertem Zertifikat möglich
Empfangsbestätigung vom Empfänger digital signiert

Rückscheinsendungen für Behörden (Rsa) – pers. adressiert (z.B. Verträge, Ausschreibungsunterlagen, Bescheide)

Empfang nur mit qualifiziertem Zertifikat möglich
Empfangsbestätigung vom Empfänger digital signiert

Zusatzleistungen – zur jeweiligen Versandart

Expresszustellung: Verständigung des Empfängers via SMS, Ausschreibungen: Zeitstempel als Beweis für Termingerechte Absendung, die Freigabe des Dokuments erfolgt erst durch Zustellserver, Archivierung

6. Referenzen

Siehe <http://www.hpcdual.at/index.php?curPage=referenzprojekte>

7. Ansprechpartner

Mag. Herbert Naderer

Managing Director

M: +43 664 845 97 17

E: herbert.naderer@hpcdual.at

Martin Jandrasits
Key Account Manager
T: +43 1/99 3 99 – 5232
E: martin.jandrasits@r-it.at