



The Produce & Publish platform

World Plone Day 2010
28. April 2010
Berlin

Andreas Jung
ZOPYX Ltd.
Tübingen
www.zopyx.de

Vorstellung

- Ex-Zope 2 Release-Manager
- Python, Zope und Plone Entwickler seit 1993
- Schwerpunkt Electronic Publishing und anspruchsvolle Webapplikationen
- Mitglied Zope-, Plone-Foundation und DZUG
- Gründer von **ZOPYX Ltd.** (www.zopyx.de)
- Member of **zopyx group** (zopyxgroup.com)

2005

Haufe/Lexware
Output-Manager (XSL-FO)



2007

SmartPrintNG für Plone
(XSL-FO)



2010

Produce & Publish

Produce & Publish

- Plattform für Web-to-Print und automatischen Satz
- hoch-qualitatives PDF (+ Office-Formate, eBooks)
- Eingabeformate: HTML/XML
- Styling: CSS
- offene Architektur
- plattform-unabhängig

Produce & Publish

Features und Anwendungsfälle

Web-to-Print

- Layout-orientierte Dokumente
- Zusammenführung von Daten und Template
- Alternative zu teureren Web-to-Print Lösungen für einfache und mittelschwere Layouts

Automatischer Satz

- vergleichbar mit TeX
- Fussnoten, Randziffern
- Mehrsprachigkeit/Unicode
- Spaltensatz
- Trenntabellen (mehrsprachig)
- LTR/RTL Unterstützung
- Tabellen (über mehr. Seiten)
- Inhaltsverzeichnis
- Bilder, Bildunterschriften
- PDF Bookmarks
- sehr hohe PDF Qualität

Produce & Publish Authoring Environment

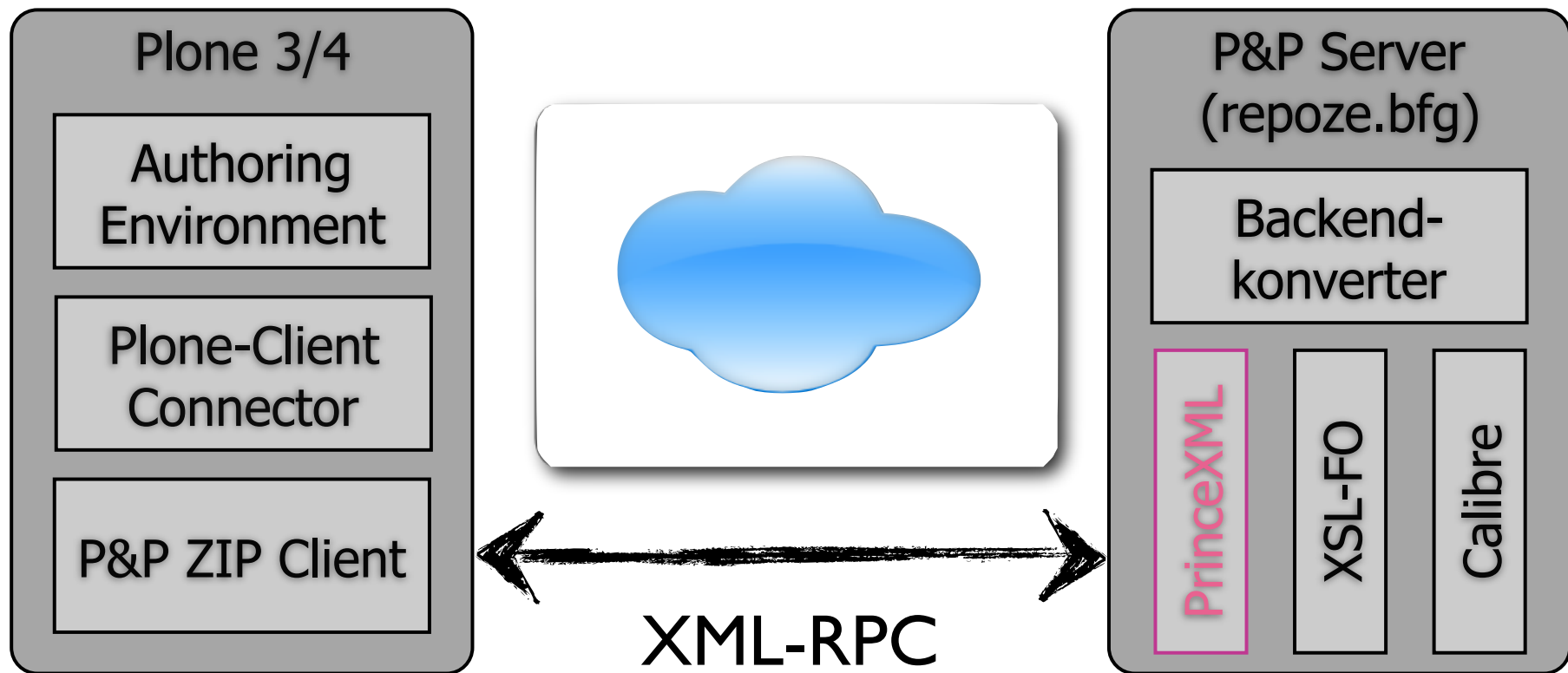
- Plone als Plattform
 - zur Verwaltung von Inhalten
 - zum Management von Layout-Ressourcen:
Templates, Stylesheets, Zeichensätze,
Trenntabellen...
 - Kontrollzentrum für Konvertierungen
- eine Applikation/eine Benutzeroberfläche für Alles



Vorführung Produce & Publish Authoring Environment

Produce & Publish

Authoring Env.: Architektur



Referenzen





www.produce-and-publish.com



www.zopyx.de



zopyx group

www.zopyxgroup.com

