

THE IP SERVICE PEOPLE

Überwachung von Verfahrensständen (Monitoring)

Dr. Raphael Jung



### Herausforderung Verfahrensstandsüberwachung

#### Überwachung von Ereignissen im "Leben" eines Schutzrechts

- Hat sich etwas geändert?
- Was hat sich geändert?
- Ist die Änderung relevant?
- Wie und wann wird die Änderung mitgeteilt?

#### Grundlage für eine Verfahrensstandsüberwachung sind

- Zugänge zu multiplen Datenquellen (Dienste + Ämter)
- Effiziente Organisation der Auswertung (maschinell und expertenbasiert)
- Gutes, transparentes Reporting





Was kann an Ereignissen überwacht werden?

- Rechtsstand
  - detailliert in allen Einzelheiten (z.B. Ankündigung der Erteilung)
  - Zusammengefasst (z.B. dead, alive, unknown)
- Alle bibliografischen Felder mit dynamischer Änderungsmöglichkeit (z.B. Erfinder, Anmelder, etc.)
- Übersendung der relevanten formalen Dokumente der Register.



#### Serviva Patent Observer

#### Herausforderung Abfrage der nationalen Register

- Nur Websites
- Teilweise nicht in englischer Sprache verfügbar
- Teilweise ohne digitale Auswertemöglichkeit

#### Serviva Patent Observer => Serviva's internes Werkzeug

- Ermittelt über Rest/SOAP-Schnittstellen und API's die Rechtsstandsänderungen, wo dies möglich ist
- Ermittelt bei Ämtern mit Webseiten-Registerzugriff ohne englische Oberfläche, ob sich ein Datensatz geändert hat (Datum und Prüfsumme)
- Interpoliert bei Ämtern und Datensätzen ohne externen Webzugriff die Wahrscheinlichkeit einer Änderung mit einer "fail safe"-Logik

## Potenzielle Vorteile für Patselect zukünftig



#### Daten

- Mehr Auswahl an Daten
- Mehr individuelle Zuschnitte von Daten
- Zusatzfunktionen aus Rechtsständen

.... To be continued ...

# 5 C I V I V

Kontakt

Serviva GmbH

Hauptsitz

D - 10629 Berlin

Niederlassung Süd D - 72770 Reutlingen www.serviva.com

Tel. +49.30.8877-1300

Fax +49.30.8877-1311

Tel. +49.7121.506 469

Fax +49.7121.506 457