

Asyl Backstage

Ein technischer Blick hinter die Kulissen



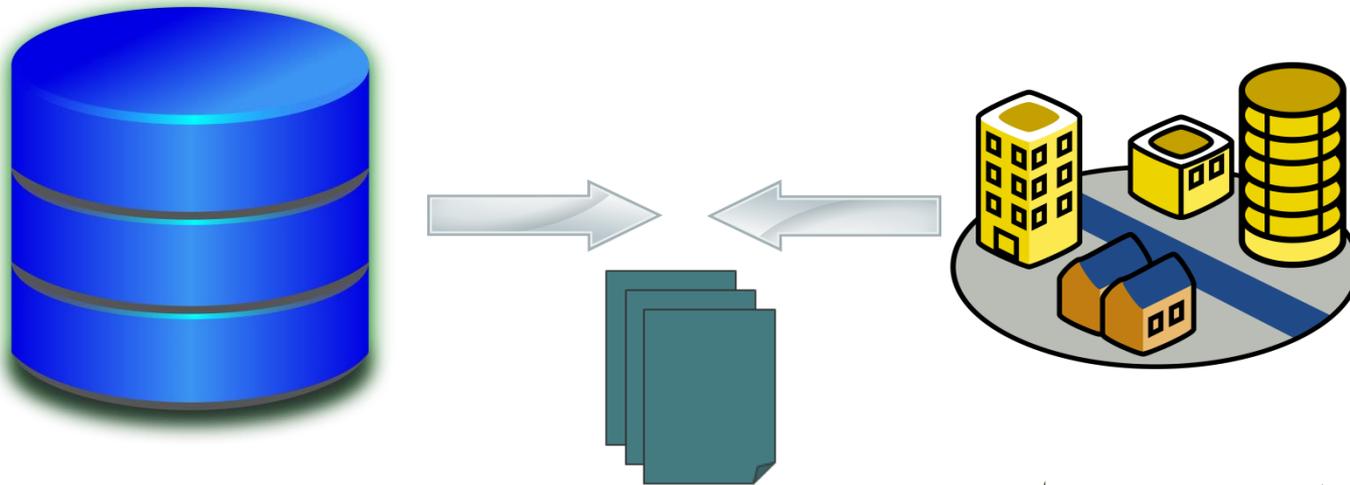
Inhalt

Digitalisierung im Asylverfahren

- Freistaat Sachsen - DBSS
- BUND - PIK

Herausforderung Aufbau DBSS

Umsetzungszeit: 6 Wochen



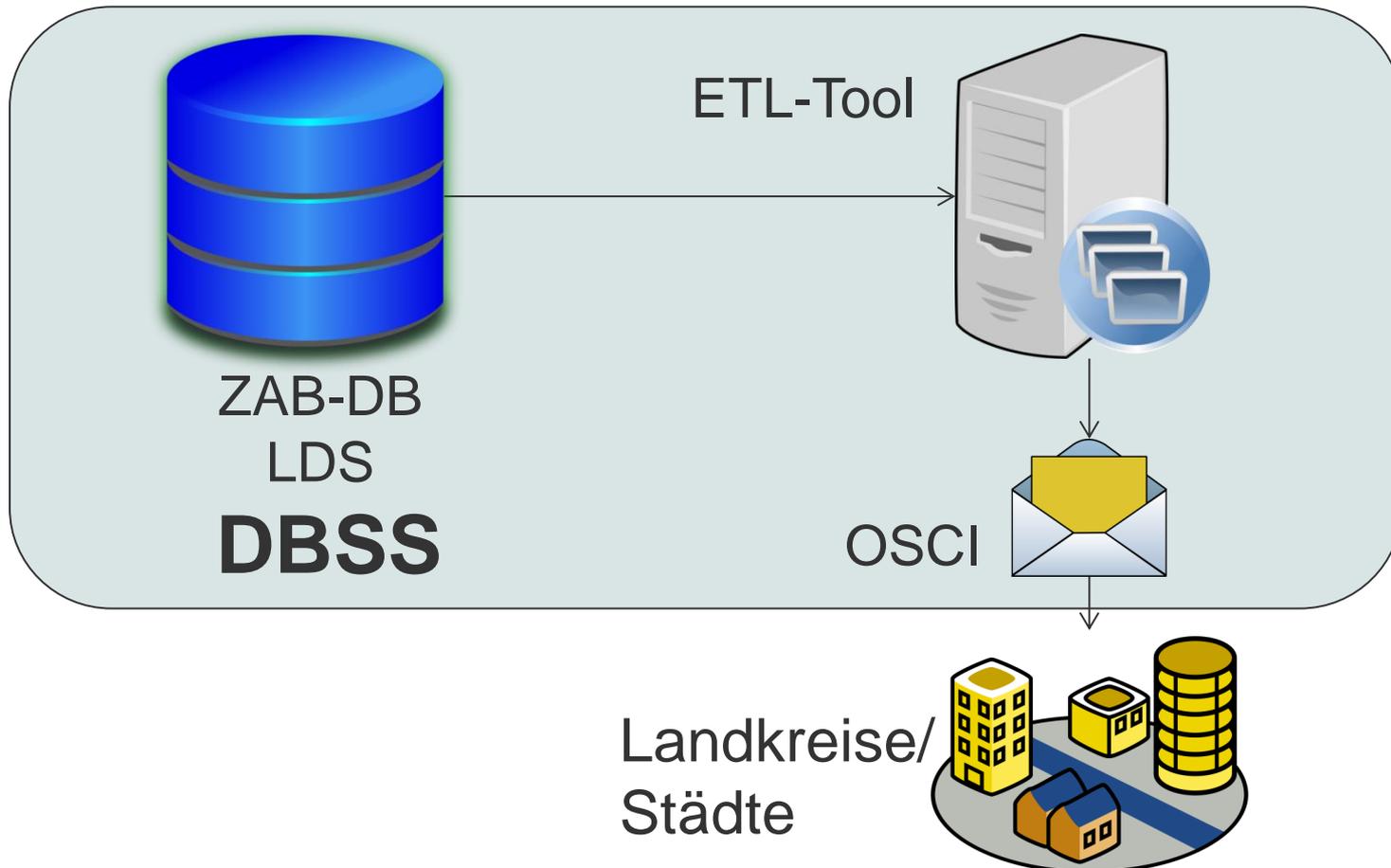
Ausgangslage im Freistaat Sachsen

- Starker Anstieg von Fallzahlen
- Lange Laufzeiten
- Medienbrüche

DatenflussBeschleunigungSSchnittstelle DBSS



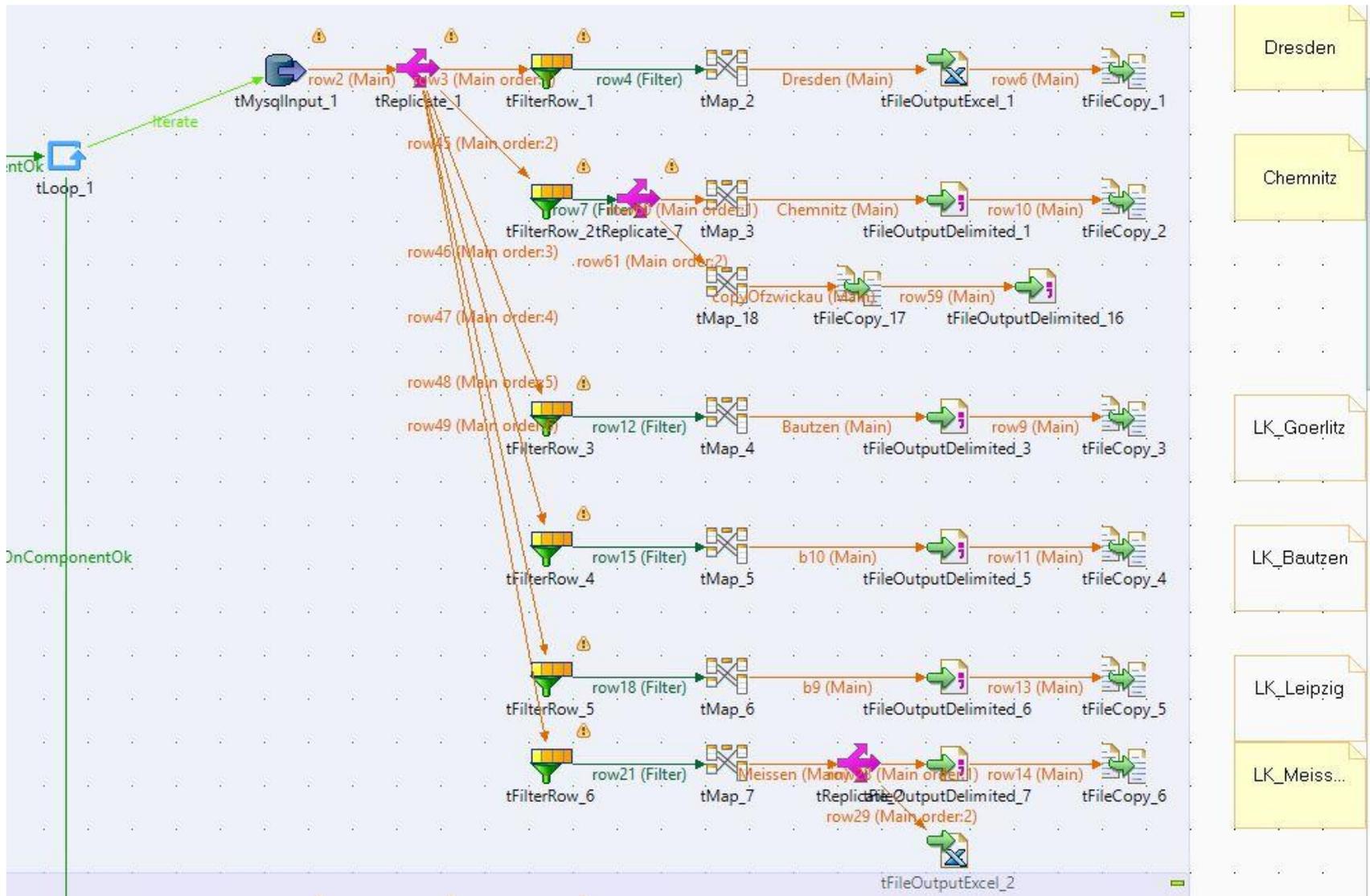
Datenbeschleunigungsschnittstelle



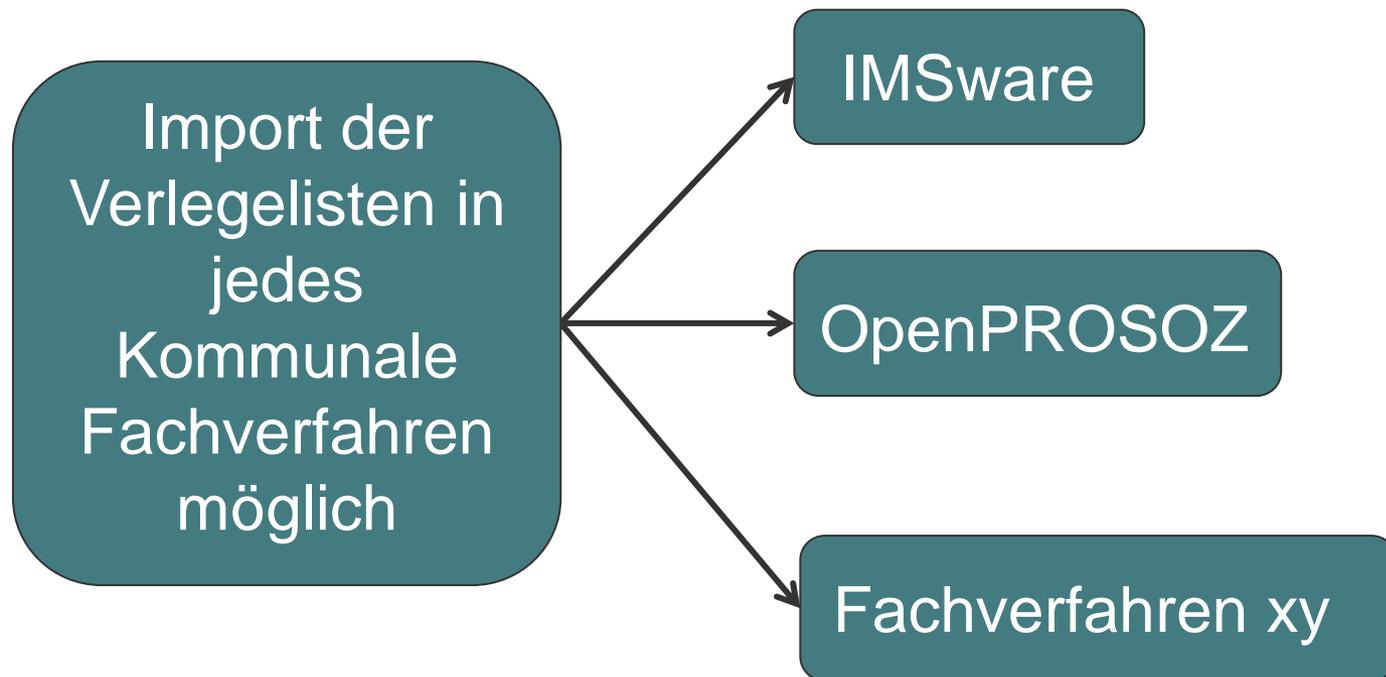


Datenbeschleunigungsschnittstelle

Transformation



Datenbeschleunigungsschnittstelle





Datenbeschleunigungsschnittstelle

+ Datenschutz

Datenbeschleunigungsschnittstelle

Datenschutz

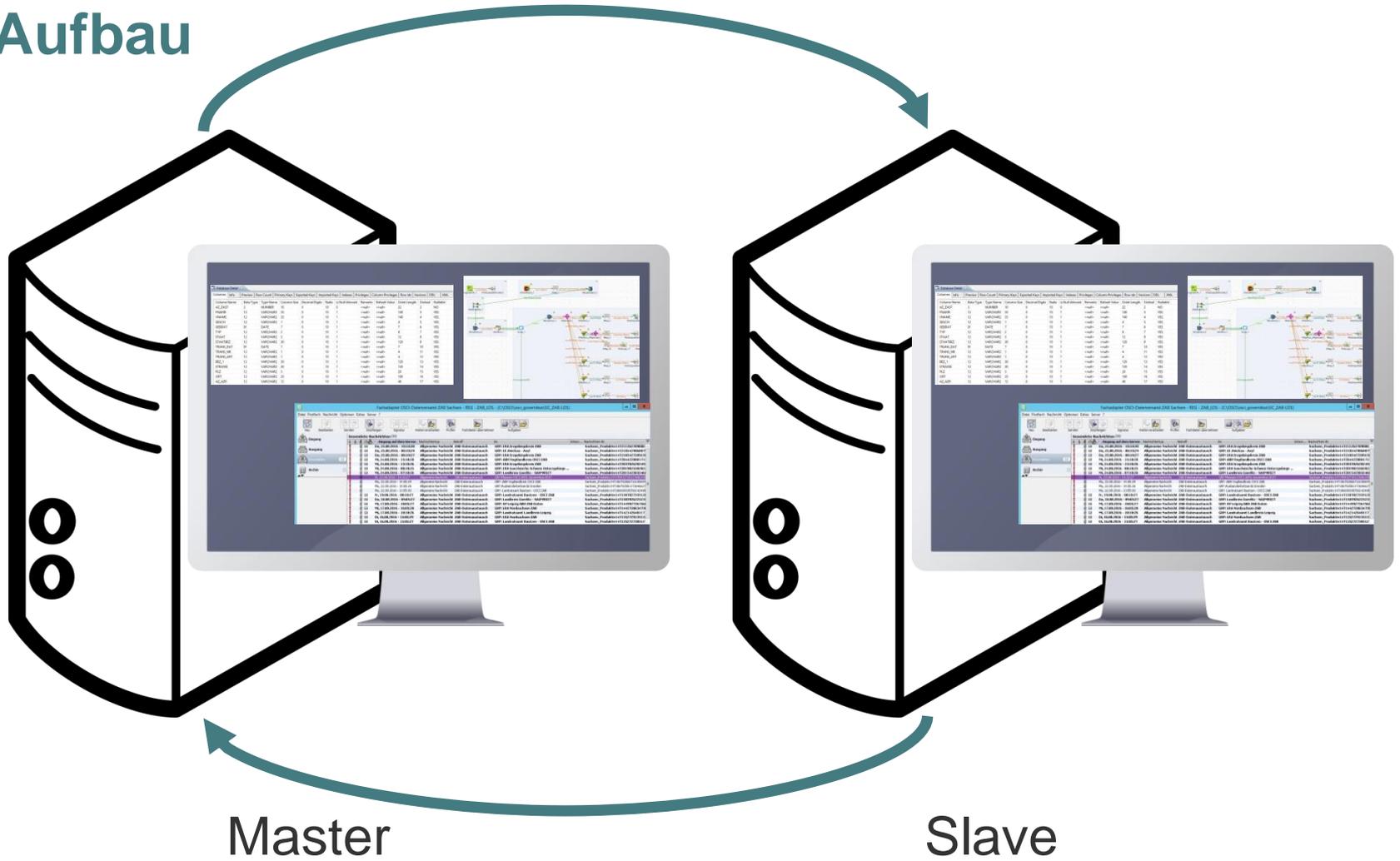
- Ausschließlich **verschlüsselte** Verbindung
- **Abgeschottete** Infrastruktur und Organisation
- Keine **personenbezogenen** Daten verbleiben auf dem Server



Datenbeschleunigungsschnittstelle

+ Ausfallsicherheit

Aufbau



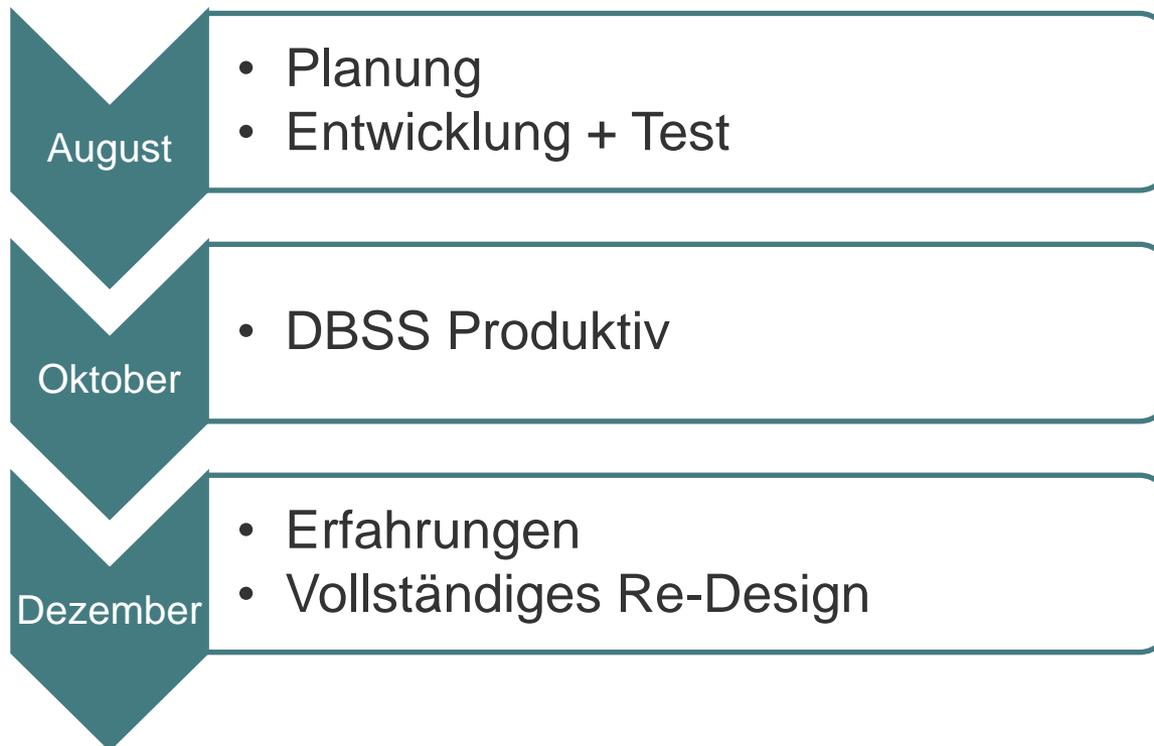


Datenbeschleunigungsschnittstelle

Entwicklung - Meilensteine -

Datenbeschleunigungsschnittstelle

Meilensteine



Datenbeschleunigungsschnittstelle

Ergebnis

- Starker Anstieg an Fallzahlen
 - vollständige Automatisierung

- Lange Laufzeiten
 - Schnelle Übertragung

- Medienbrüche
 - Maschinenlesbar / importierbar

- + Datenschutz





Ausgangslage auf Bundesebene

- Starker Anstieg an Fallzahlen
- Diverse Prozesse
- Ausbaufähige Datenbasis



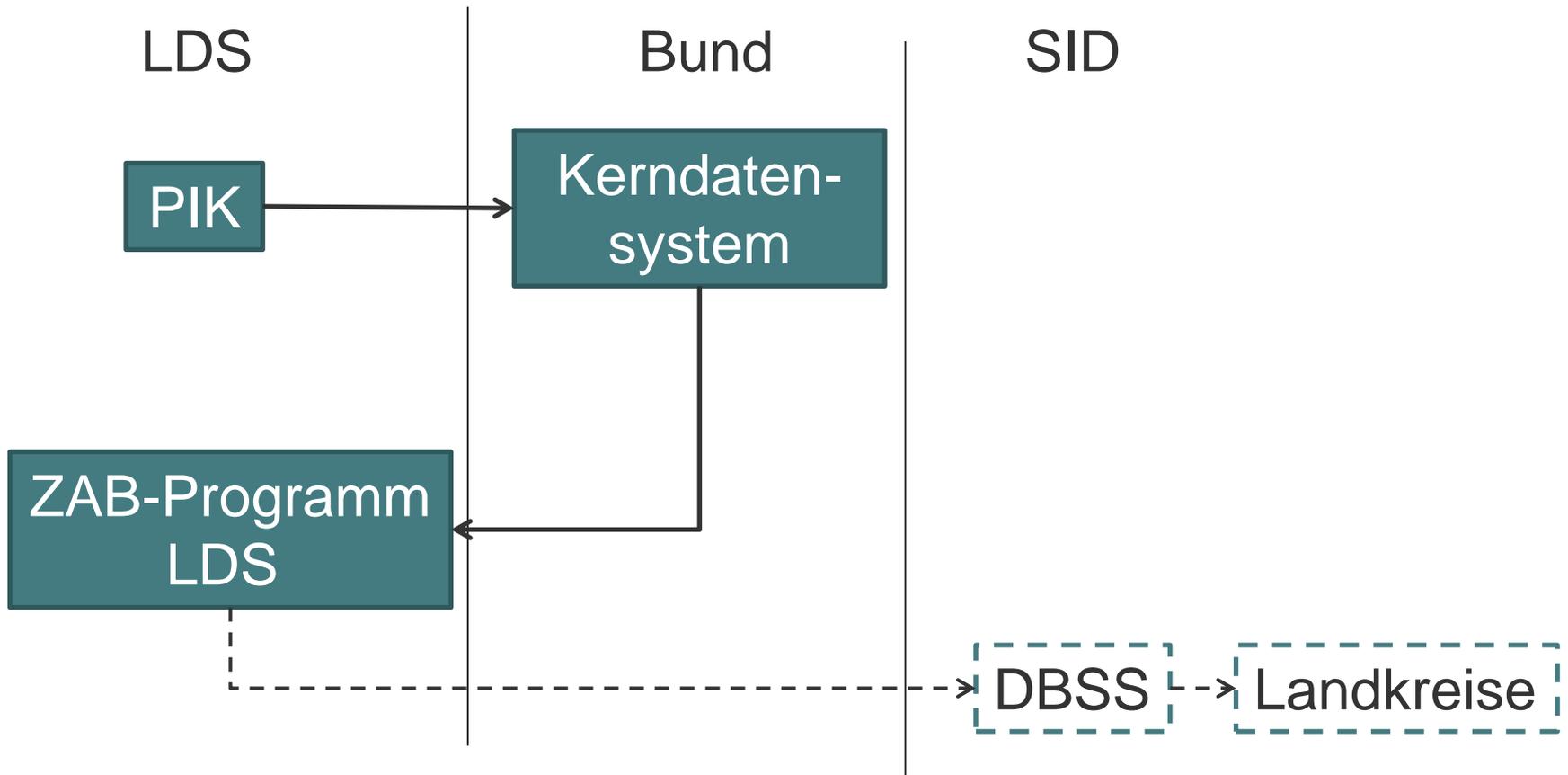
Personalisierungs**I**nfrastruktur**K**omponente **PIK**



PIK der Bundesdruckerei

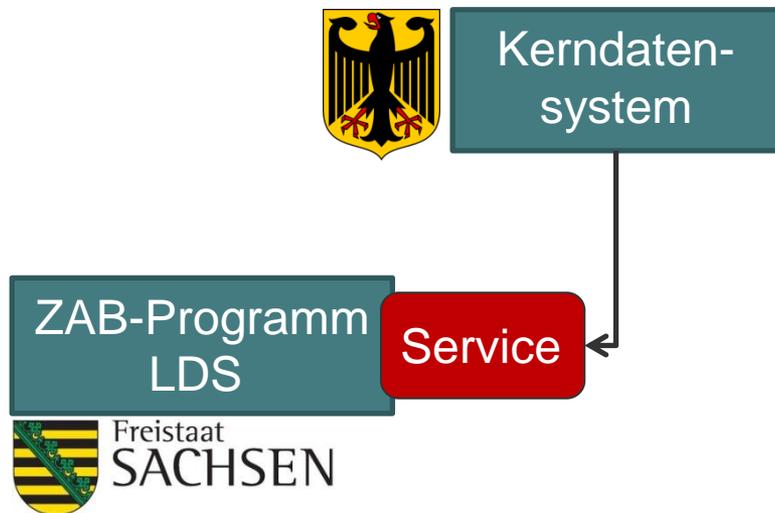


Wie arbeitet die PIK?



PIK und...

Sachsen?



Personalisierungsinfrastrukturkomponente

Ergebnis

- Starker Anstieg an Fallzahlen
 - Einmalige Erfassung

- Diverse Prozesse
 - Einheitlicher Prozess

- Ausbaufähige Datenbasis
 - Einheitliche Datenbasis





Hosting QMM für Einrichtungen des DRK
-plattform as a service-



Unterstützung zur IT-Betriebsstabilisierung des
ZAB-Verfahrens in der LDS

Hosting QMM



Ausgangslage:

- Betrieb bei einem privaten Hosting-Provider
- Umgang mit personenbezogenen Daten
- schneller Datenaufwuchs

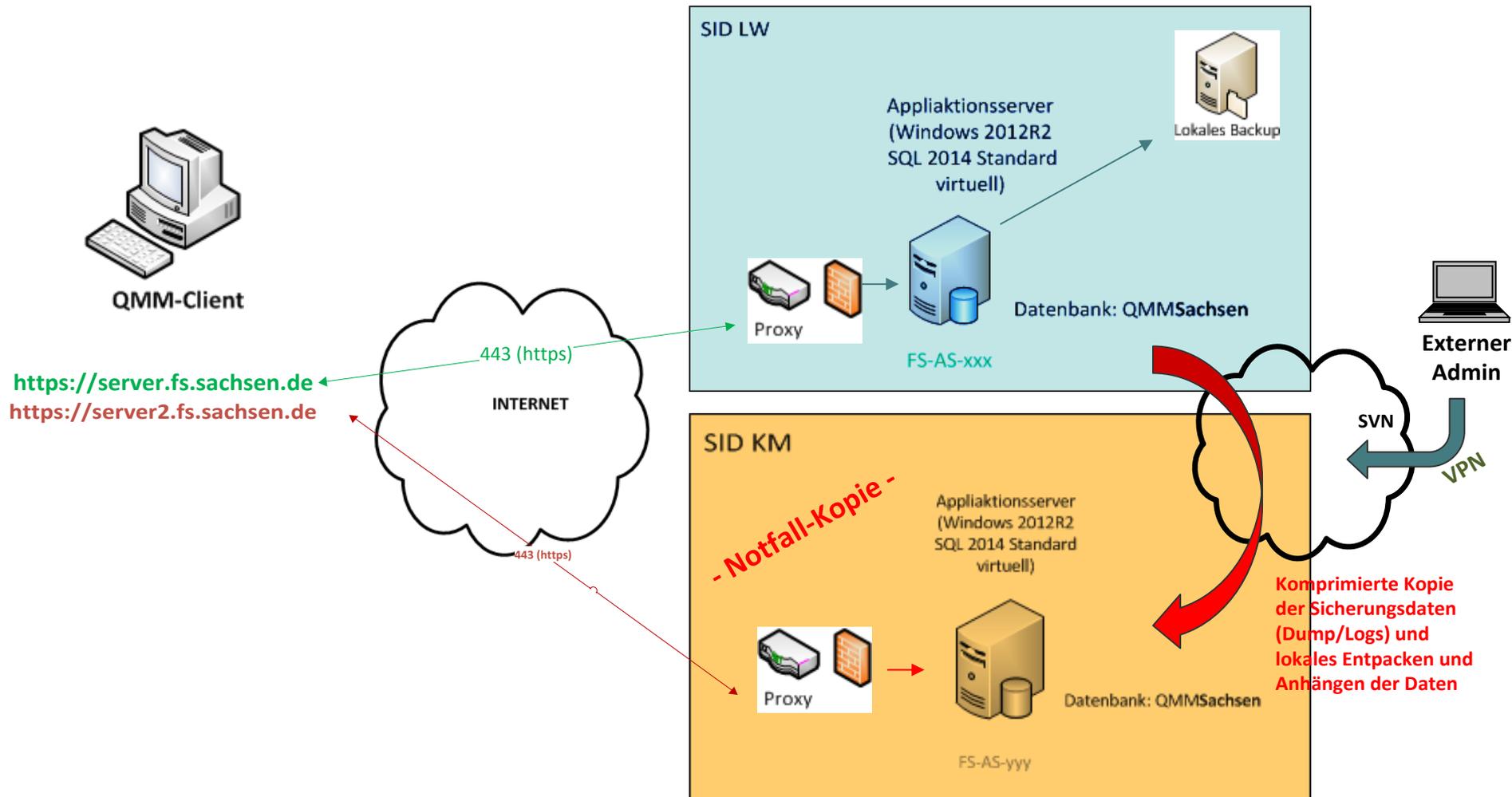
Anforderung an SID: „Zur Gewährleistung eines stabilen und sicheren Betriebes soll die Anwendung in die Rechenzentrumsumgebung des SID überführt und anforderungsgerecht gehostet werden.“

Randbedingungen:

- Verfahrensbetrieb vom DRK (extern) erbracht
- 500 – 600 Zugriffe
- Stabilität, Performance
- einfache Redundanzlösung (Ausfall RZ)

Hosting QMM

➤ Zielstruktur



Hosting QMM

Ziele:

- ➔ Umzug des Verfahrens in's SID-RZ,
- ➔ Performance,
- ➔ Redundanz



... wurden erreicht

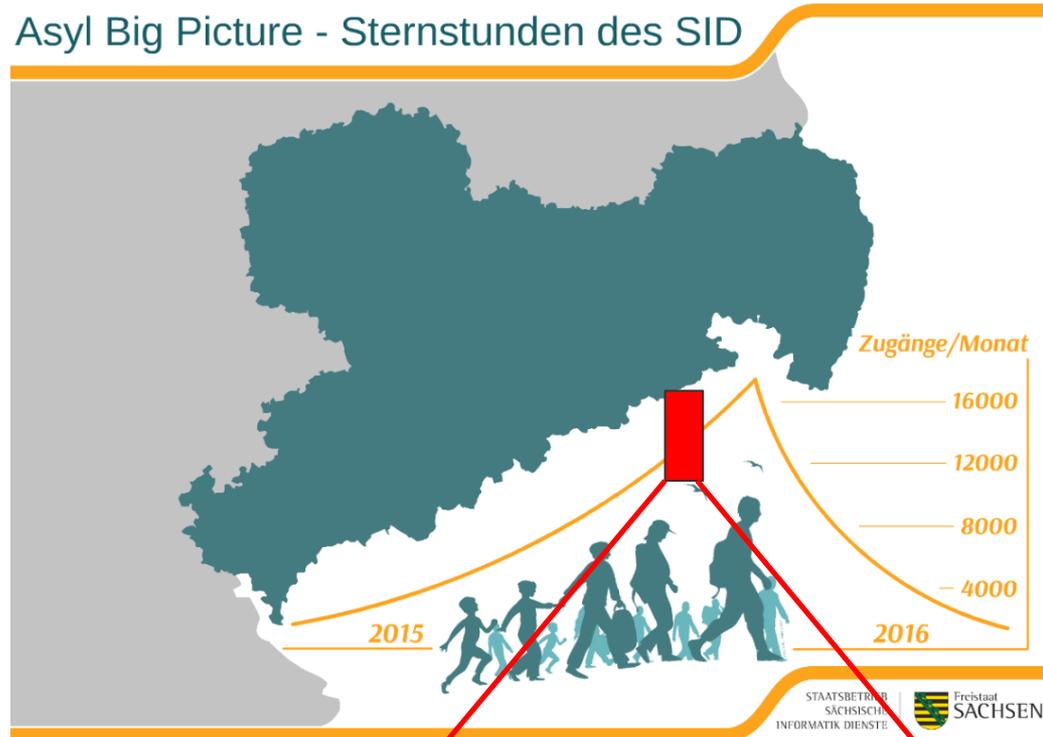
... Aufgabe erfüllt



Unterstützung zur IT-Betriebsstabilisierung des ZAB-Verfahrens in der LDS

- ➡ Verfahren zur Erfassung der Asylsuchenden, Dokumentation, Bilderfassung, „Ausweis“ erstellen
- ➡ Betrieben auf Servertechnik in der LDS (Chemnitz)
- ➡ Anwender in:
 - LDS
 - Erstaufnahmeeinrichtungen +++
 - mobilen Erfassungsstellen

Unterstützung zur IT-Betriebsstabilisierung des ZAB-Verfahrens in der LDS



19.10.2015

09.11.2015

Unterstützung zur IT-Betriebsstabilisierung des ZAB-Verfahrens in der LDS



- 19.10.15** Auftrag SID-GF an Betrieb
- 20.10.15** Erstanalyse vor Ort in der LDS + Bewertung → erste Idee
- 21.10.15** Vorlage der Idee - Konzept – an LDS
Suche nach vorhandener geeigneter Technik
- 22.10.15** Vorklärung der Gegebenheiten /Maßnahmekatalog
- 23.10.15** LDS entscheidet sich für TS-Lösung mit Unterstützung durch SID
- 23.-26.10.15** Vorbereitung der Technik (Server / USV) im SID → Terminalcluster+FS
- 27.-29.10.15** Bereitstellung Infrastruktur (LDS, TSI)
Optimierung vorh. LDS-Server
Aufstellung der SID-Server
Einbinden in Infrastruktur der LDS gemeinsam mit LDS-MA
Übergabe der Systemrechte
Installation/Anpassung der „Client-SW“ (Saskia, LDS)

Unterstützung zur IT-Betriebsstabilisierung des ZAB-Verfahrens in der LDS

- 29.10.15 Managementzugriffe schalten, Dokumentation
- 30.10.15 erste positive Funktionstests aus Erstaufnahmeeinrichtung (Einzeltests)
- 02.-06.11.15 positive Lasttests in Erstaufnahmeeinrichtung Chemnitz



ab 09.11.15 produktiver Betrieb

Unterstützung zur IT-Betriebsstabilisierung des ZAB-Verfahrens in der LDS

Ziele:

- ➔ Betriebsstabilität,
- ➔ „flüssiges“ Verfahren,
- ➔ skalierbare Plattform

... wurden erreicht

... Aufgabe erfüllt



Unterstützung zur IT-Betriebsstabilisierung des ZAB-Verfahrens in der LDS

... für den SID: „3 Wochen spannende Herausforderungen“

... „Erfolgsfaktoren“:

- konstruktive Zusammenarbeit mit Betriebsmannschaft der LDS
- unvoreingenommene Einblicke auch in Sorgenbereiche, offen, (fachl. Beratung unabh. von finanz. Interessen)
- regelmäßige Telkos auf Leitungs- und Betriebsebene
- intensives Reporting immer mit „gemeinsamer“ Stimme zwischen Betriebsebenen SID/LDS und Leitungsebenen

Erfahren Sie mehr...

Sie finden uns unter:
www.sid.sachsen.de

Riesaer Straße 7

01129 Dresden

Telefon 0351 3264 5101

Telefax 0351 3264 5109

