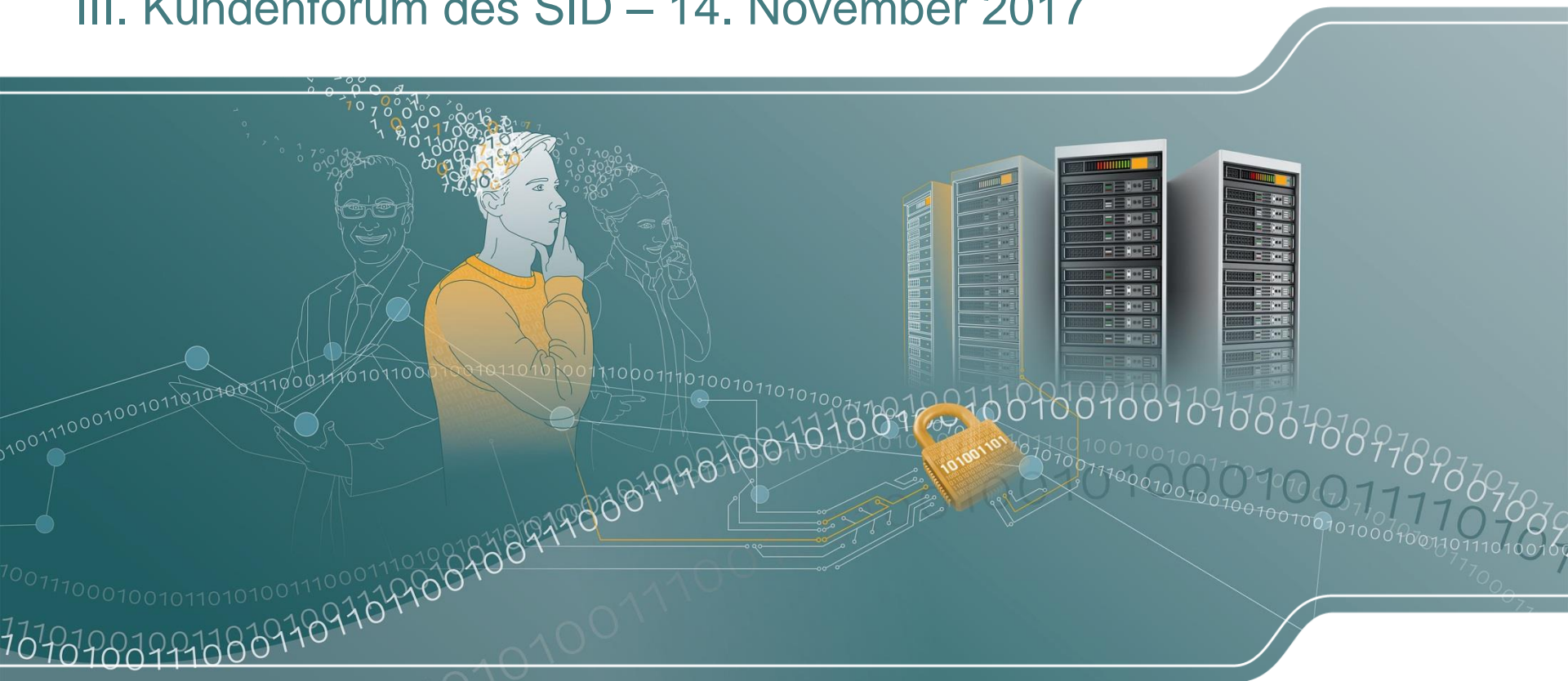


## SVN 2.0 – Migrieren ohne Migräne

III. Kundenforum des SID – 14. November 2017



## Agenda

- I **Der Ausgangspunkt**
- I **Das Ziel**
- I **Der Weg**
- I **Die Erkenntnis**

## Verträge zu SVN 1.0

### Los 1 T · · Systems ·

- Konzeption, Aufbau und Betrieb der **technischen Kommunikationsplattform**
- Konzeption, Aufbau und Betrieb der **Zentralen Dienste-Plattform**
- Gewährleistung der **IT-Sicherheit**
- Konzeption, Aufbau und Betrieb des **Kommunalen Datennetz II**
- Übernahme, Weiterentwicklung der **E-Government-Plattform**
- **Gesamtsteuerung** aller Lose

## Verträge zu SVN 1.0

### Los 2



- **Anschluss des SVN an das öffentliche Sprachnetz und Weitervermittlung des** beim SVN abgehenden (Break-Out-Verkehr) und ankommenden **Sprachverkehrs** (Break-In-Verkehr)

### Los 3



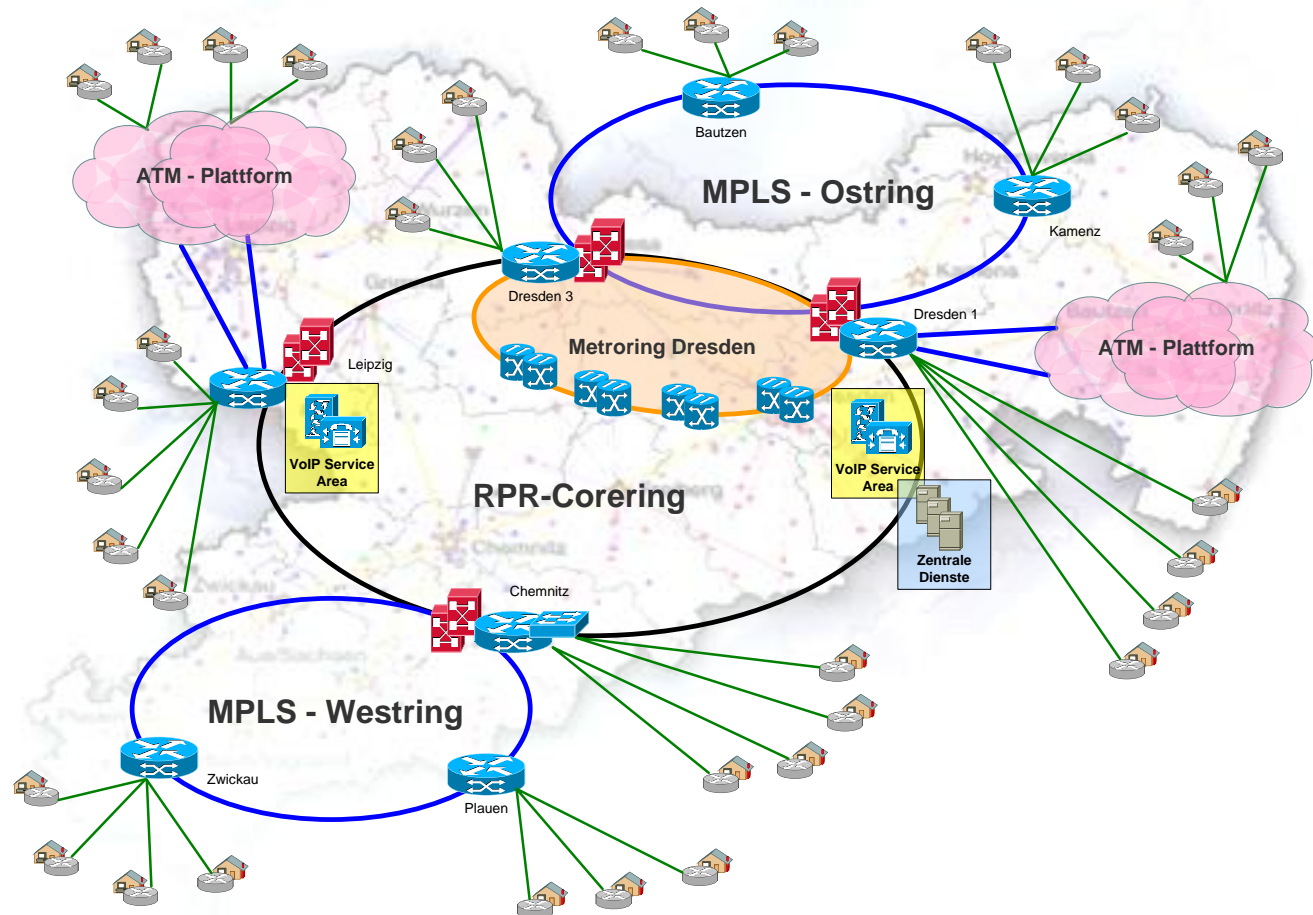
- Breitbandiger **Internet-Zugang**

### Los 4



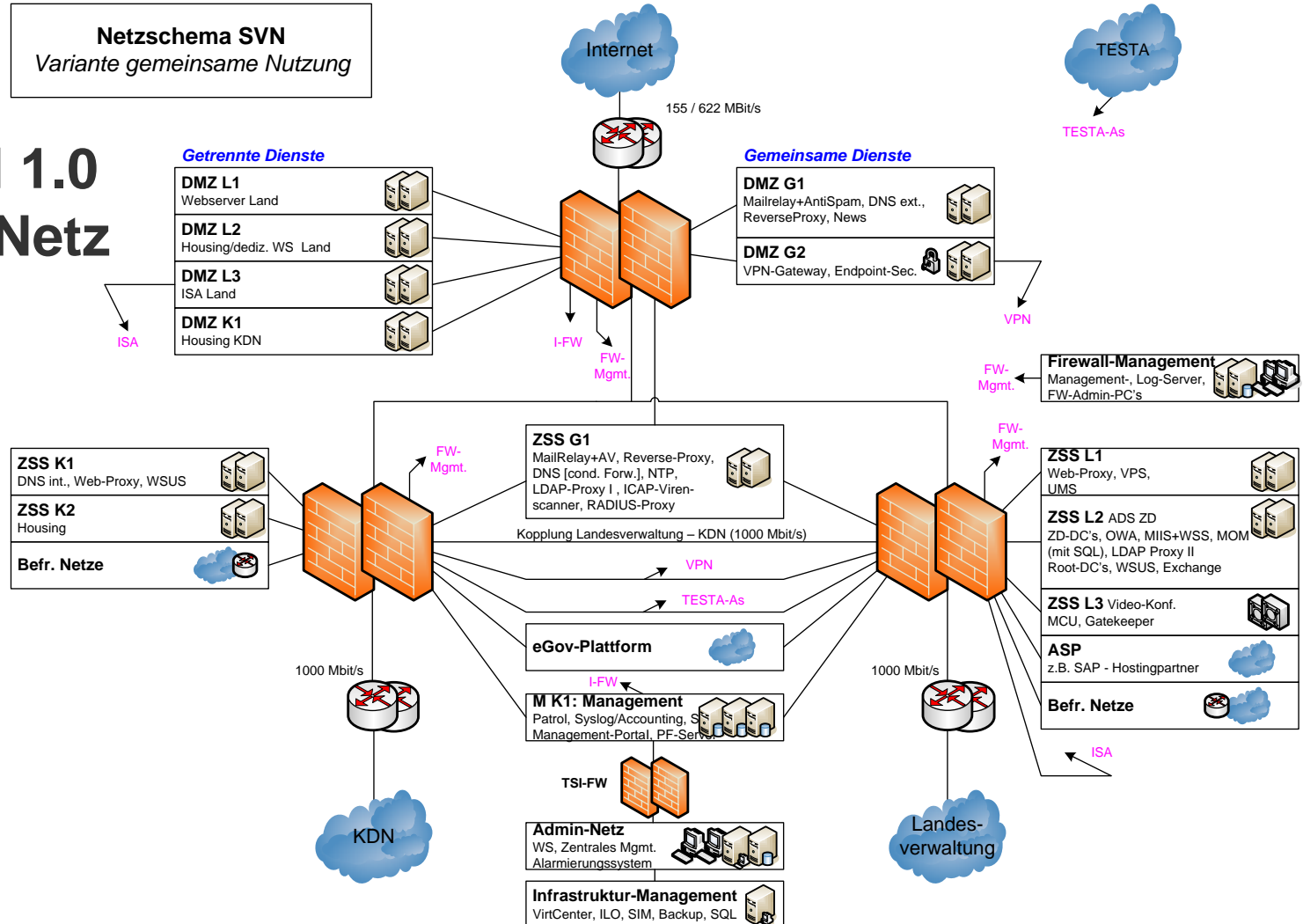
- **Mobilfunk** (Tarife, Endgeräte, Dateneinwahl)

## Der SVN 1.0 Backbone



**Netzschema SVN**  
Variante gemeinsame Nutzung

## Das SVN 1.0 Dienste-Netz



## Agenda

- I Der Ausgangspunkt
- I **Das Ziel**
- I Der Weg
- I Die Erkenntnis

## Verträge zum SVN 2.0

I Los 1: SVN-Integrierte Netz-Infrastruktur



I Los 2: SVN-Integrierte Dienste-Infrastruktur  
Zentrale, E-Gov- und UC-Dienste  
Gesamtsteuerung aller Lose (Lko)



I Los 3: SVN-Integrierte Mobilfunk-Anbindung



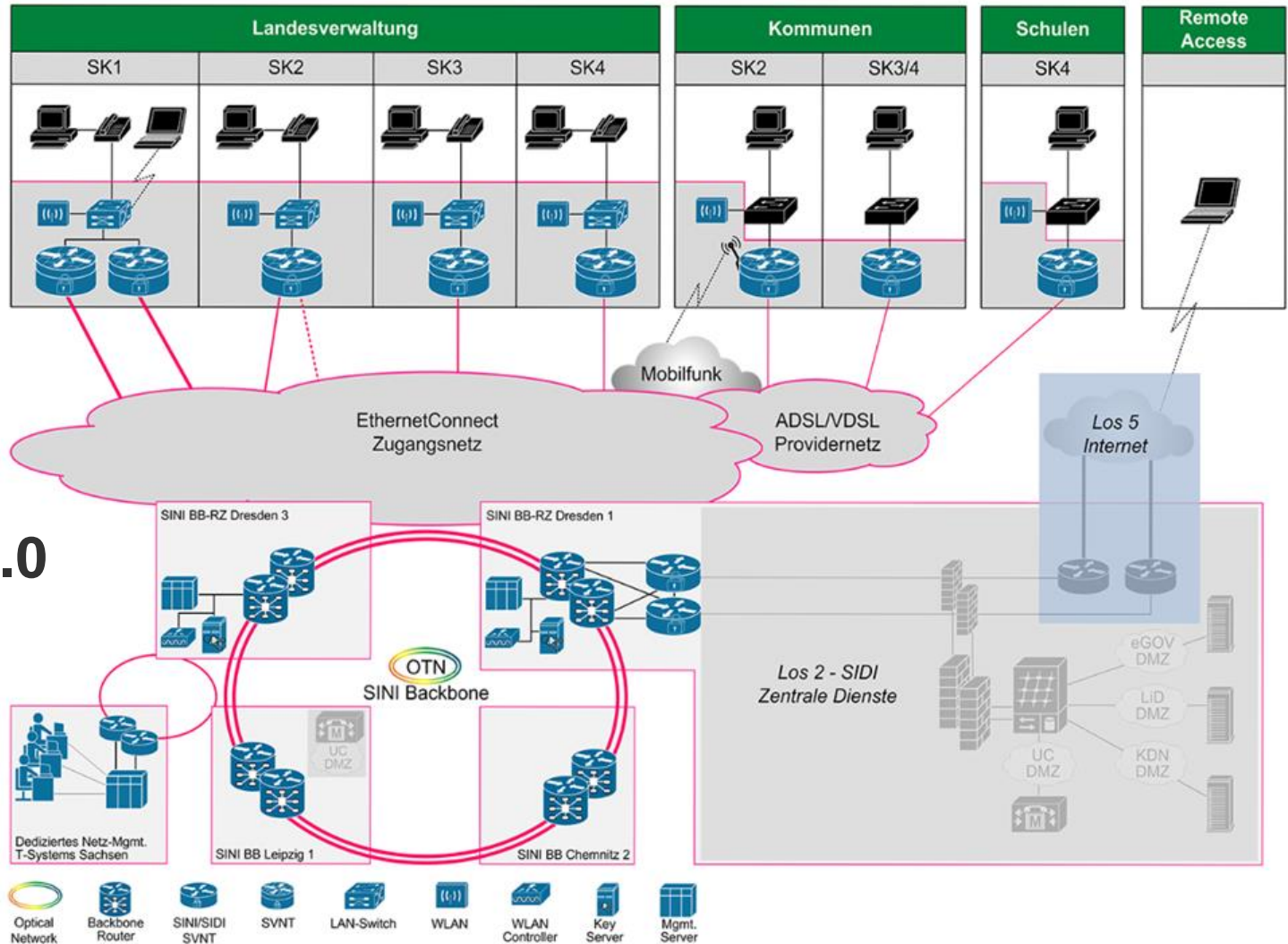
I Los 4: SVN-Integrierte Telefonie-Anbindung



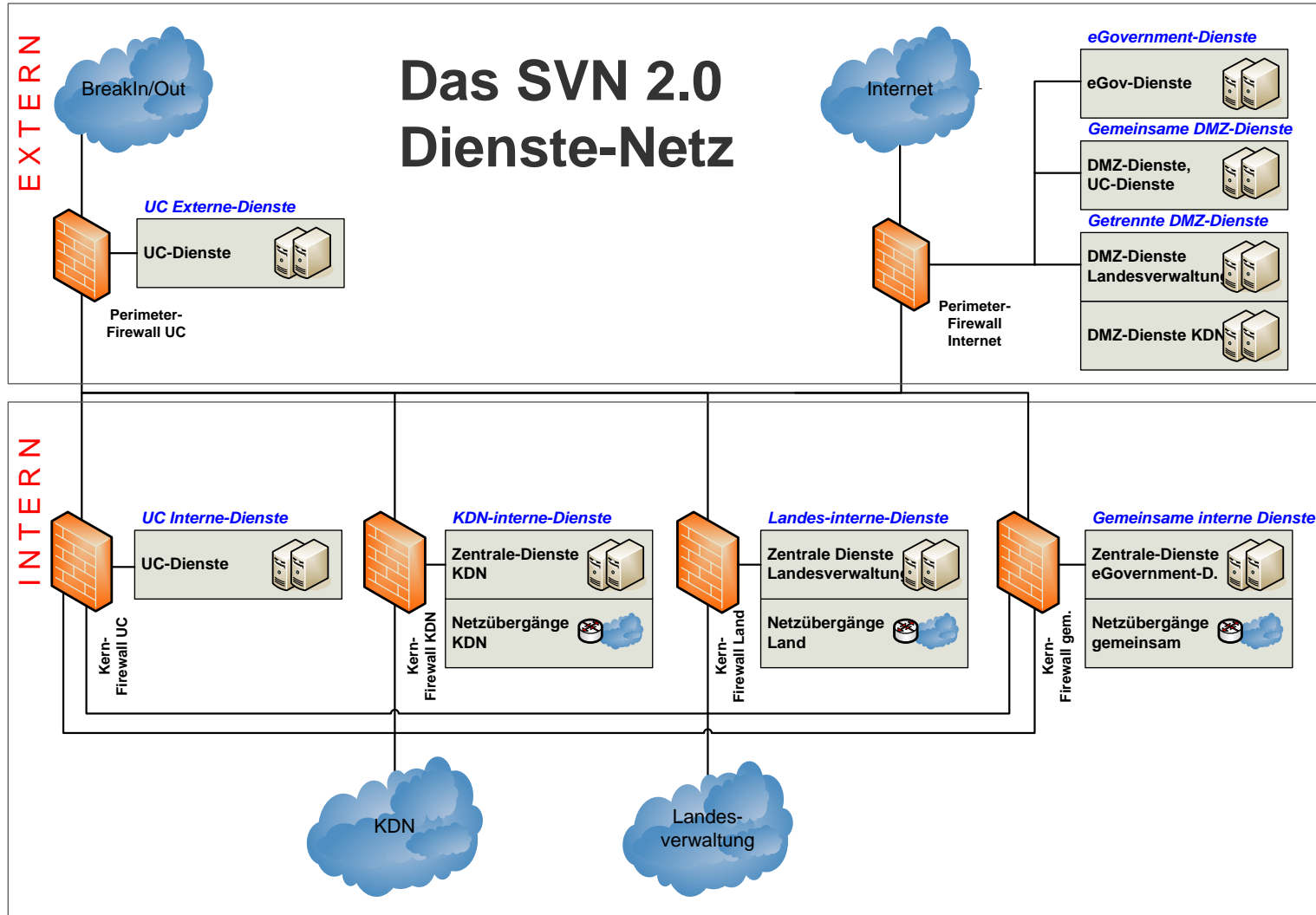
I Los 5: SVN-Integrierte Redundante Internet-Anbindung







## Der SVN 2.0 Backbone



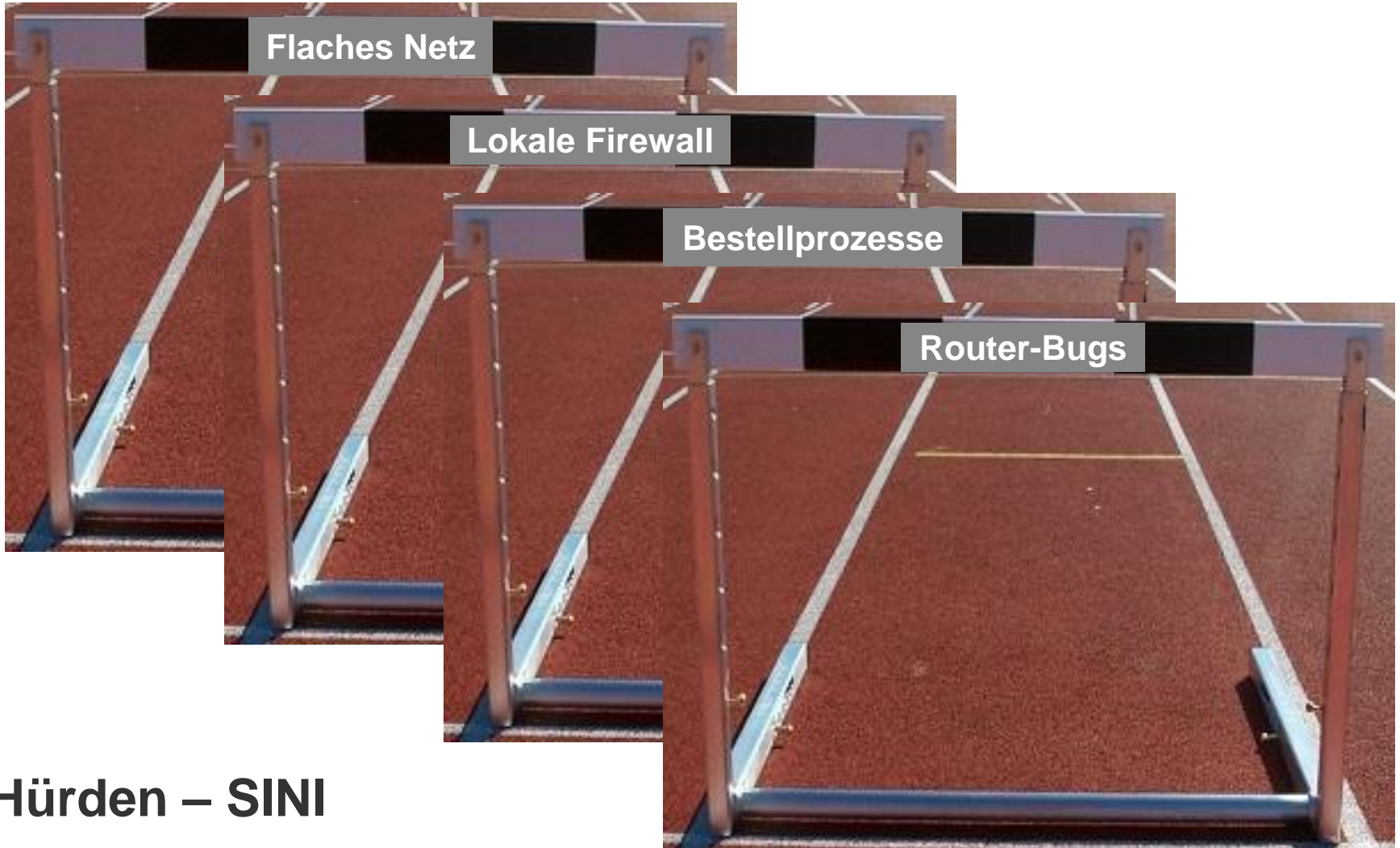
## Agenda

- I Der Ausgangspunkt
- I Das Ziel
- I **Der Weg**
- I Die Erkenntnis

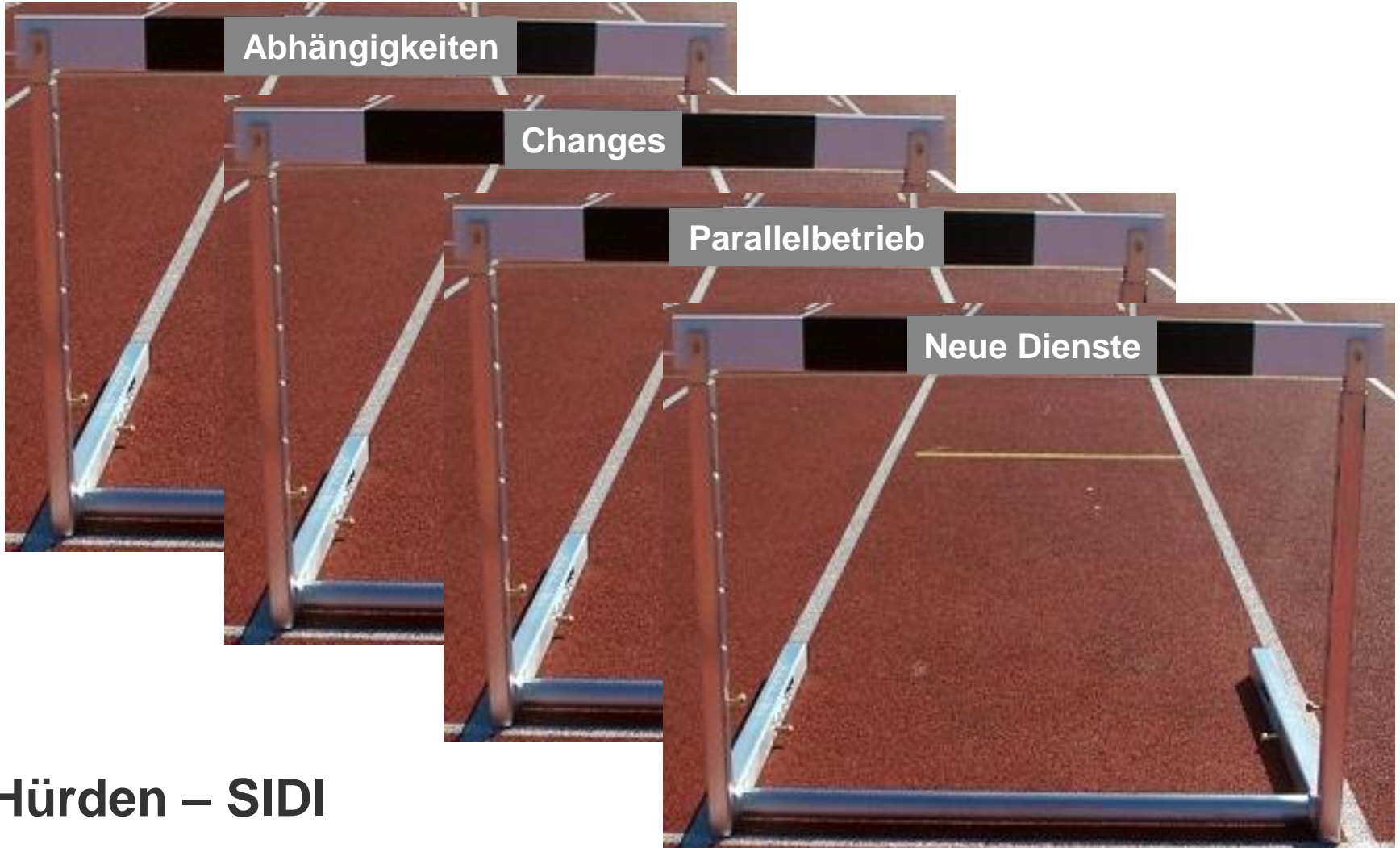
Der Weg

Ziel: 31. März 2018

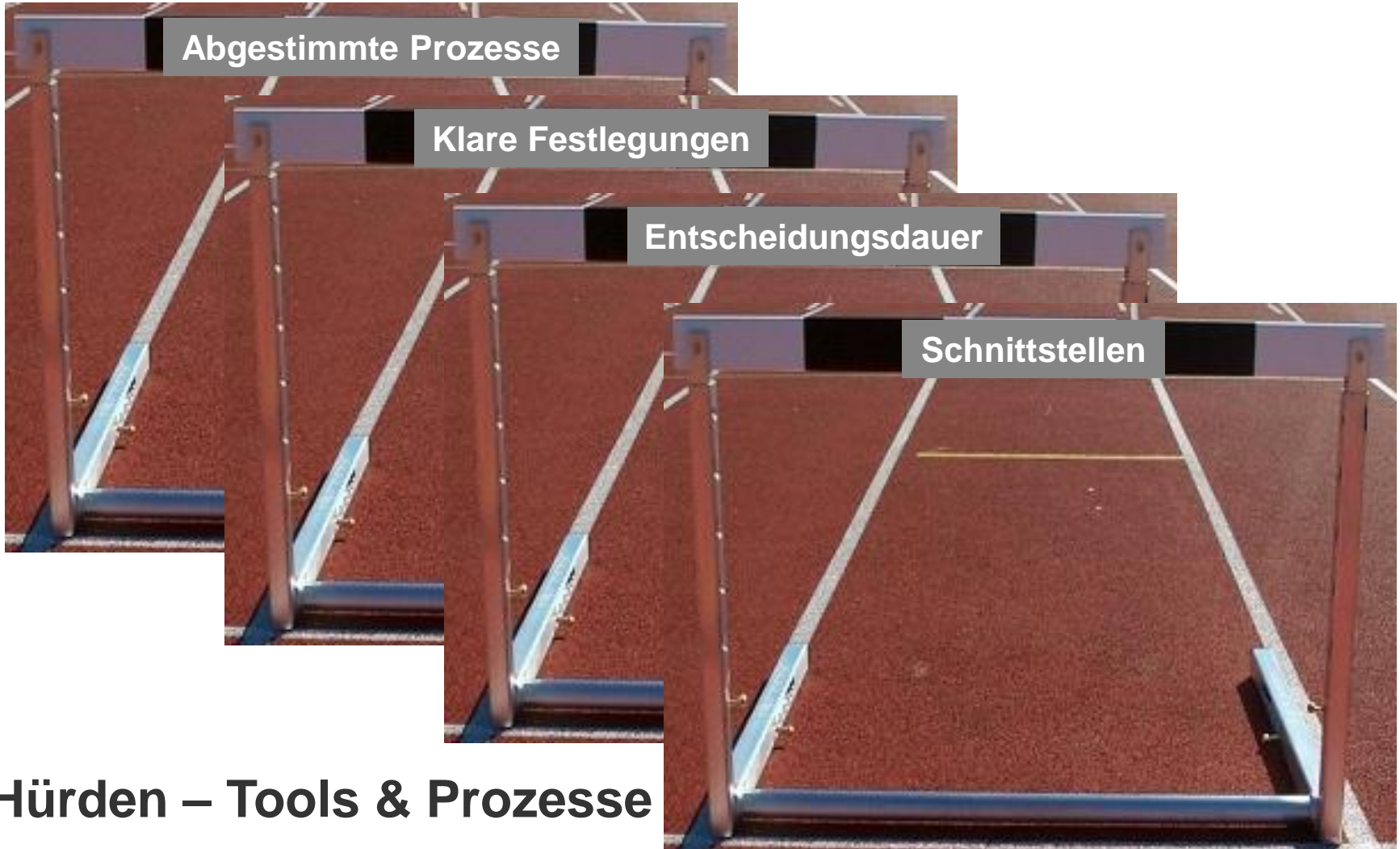
Start: 01. April 2017



## Hürden – SINI



## Hürden – SIDI







## Agenda

- I Der Ausgangspunkt
- I Das Ziel
- I Der Weg
- I Die Erkenntnis



- Sehr großes komplexes Projekt
- Steuern großer Mannschaften
- Immer zu wenig Zeit, zu viele Abhängigkeiten und zu viele Einflussfaktoren
- Parallelbetrieb aktueller und neuer Plattformen
- Kaum Reserven bei nur 12 Monaten Migrationszeit

## Nicht ohne Migräne



... aber dagegen gibt's  
doch auch was von ...



„SID“ hat da viel mehr für Sie:

- Jahrelange Erfahrung
- Hervorragende Kompetenz
- Stabile zuverlässige Partner
- Herzblut und Leidenschaft

## Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Sie finden uns unter:  
[www.sid.sachsen.de](http://www.sid.sachsen.de)

Riesaer Straße 7  
01129 Dresden  
Telefon 0351 3264 5101  
Telefax 0351 3264 5109

