

# Projekt eGovernment@School

**Bezirksschulbeirat Charlottenburg-Wilmersdorf**

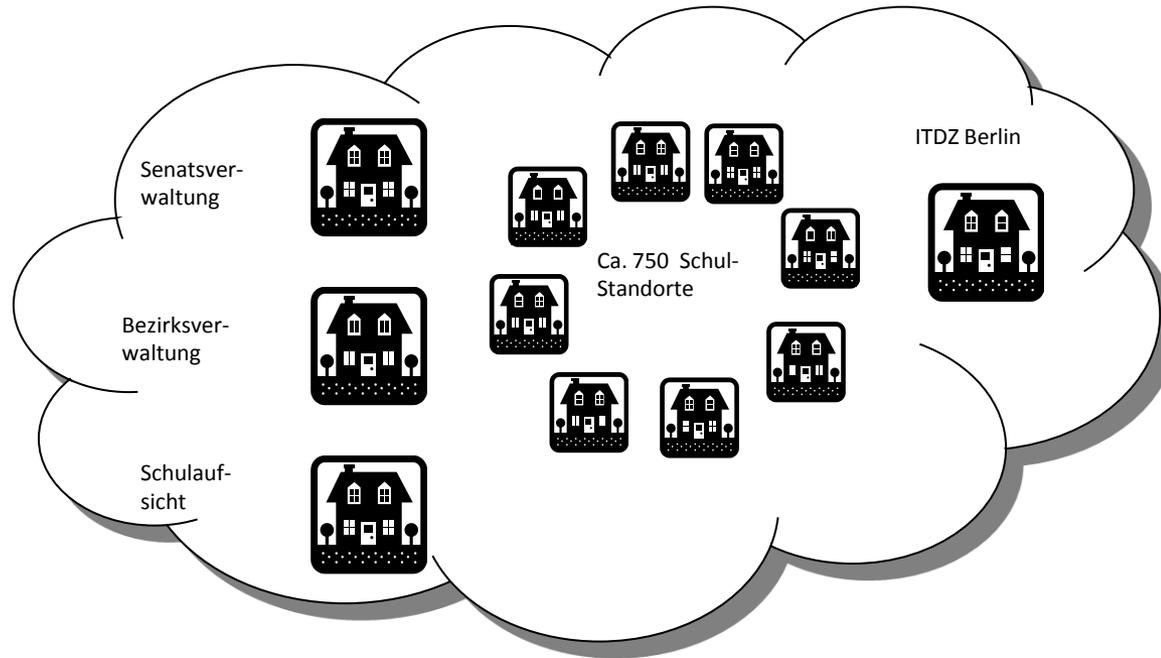
05. Juni 2018



## Agenda

1. **Projektauftrag**
2. **Zentrale Schulverwaltungsumgebung (ZSVU)**
3. **Berliner Landessystem zur Unterrichtsplanung und Schuldatenpflege (BeLUSD)**
4. **Verbindliche Einführung**
5. **Anhang**

**Das Ziel von eGovernment@School ist die Unterstützung der Prozesse in und zwischen den am Berliner Schulwesen beteiligten, insbesondere:**



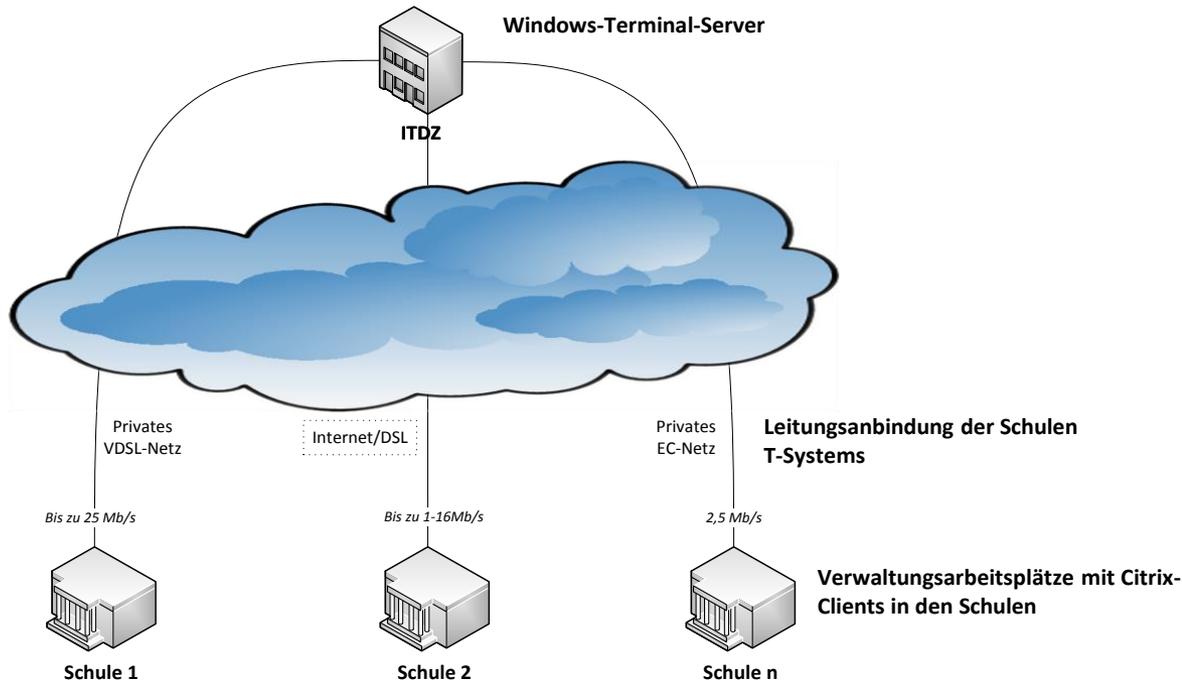
## IT-Infrastruktur

- IT-Arbeitsplätze der Verwaltung
- Integration in das Intranet
- Sicher eMail nach Landesstandard
- Schulmanagementsysteme

## Schulmanagementsystem

- Schulen und Schulstandorte („Karteikasten“, Prüfungsdurchführung, Zeugnisschreibung, Stundenplan)
- Schulaufsicht (Kapazität- und Steuerungszahlen)
- Senatsverwaltung (Daten für die Lehrerstellenberechnung, KMK-Statistik-Datensatz)
- Bezirke (z. B. Überwachung der Einschulung, Schulwechsel)

## Cloud-Infrastruktur des ITDZ für die ZSVU



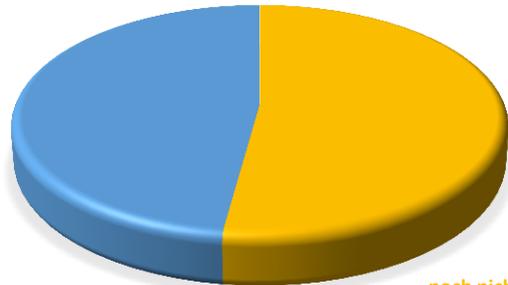
## Bauliche Ertüchtigung der schulischen Infrastruktur

- Anschluss bis zum Technikraum (Router) durch SenBJF
- Passive Verkabelung vom Technikraum bis und innerhalb der Verwaltungsräume

## Sachstand ZSVU

MIGRATION SCHULSTANDORTE  
IN DIE ZSVU

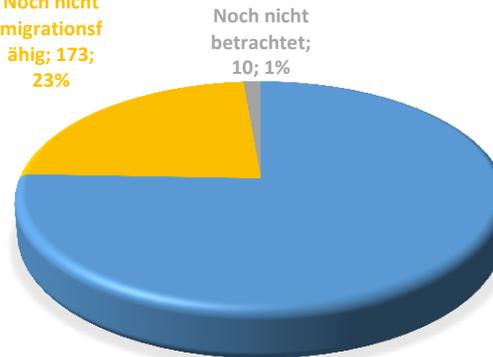
migriert;  
359; 48%



noch nicht  
migriert;  
391; 52%

MIGRATIONSFÄHIGKEIT  
DER SCHULEN

Noch nicht  
migrationsf  
ähig; 173;  
23%

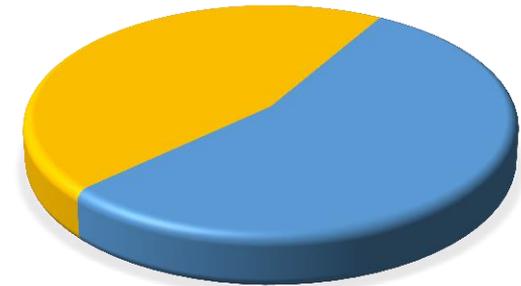


Migrationsf  
ähig; 567;  
76%

Noch nicht  
betrachtet;  
10; 1%

TRANSPORTNETZANBINDUNG

Schulen  
ohne  
Anbindung;  
340; 45%



Schulen mit  
Anbindung;  
410; 55%

Stand: 31.05.2018

## Anpassung und Einführung der Berliner LUSD

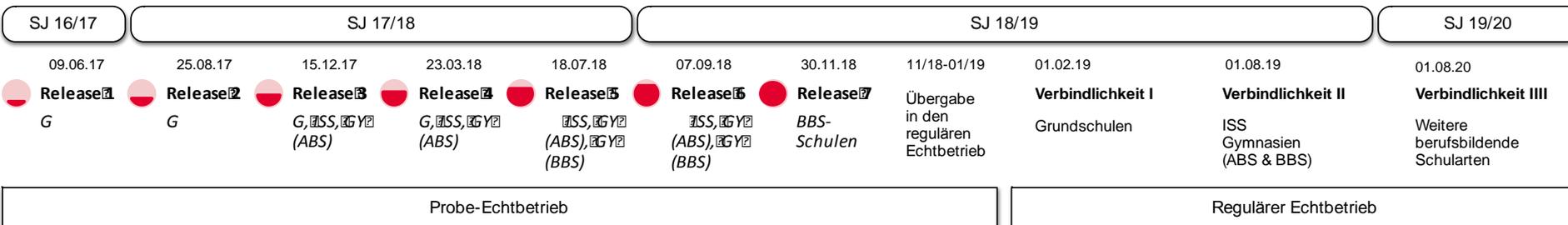


## Anpassung und Einführung der Berliner LUSD

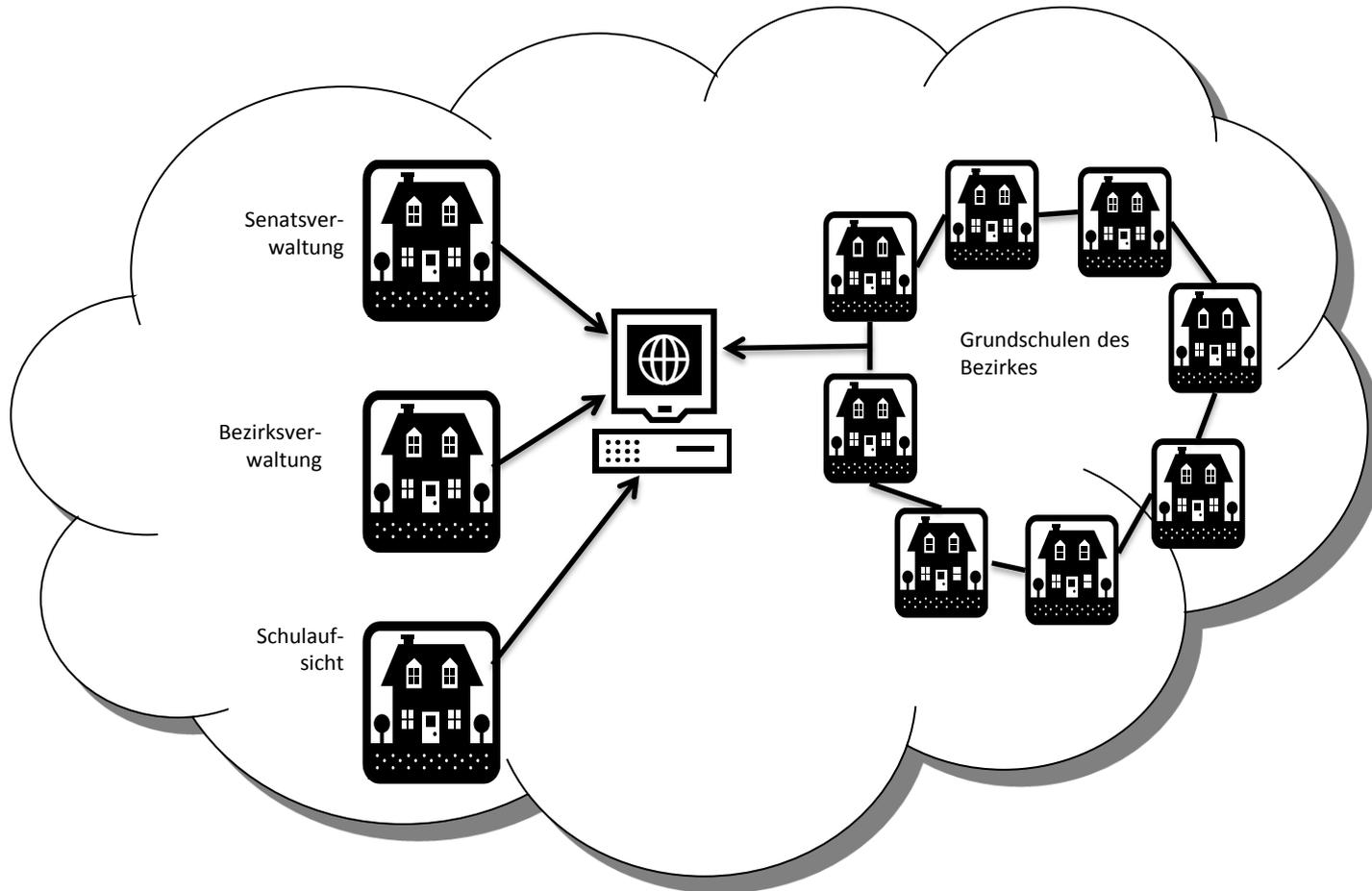
- Auswertungen auch für Bezirke
- Überwachung der des Einschulungsverfahrens

## Umstrategie zur verbindlichen Nutzung

	Staatliche Schulen	Schulen in freier Trägerschaft
<b>Zeitpunkt</b>	nach Probe-Echtbetrieb	
<b>Schulart</b>	vom „Einfachen zum Komplexen“: beginnend mit Grundschulen, dann weiterführende Schulen und schließlich berufsbildende Schulen	
<b>Funktionsumfang</b>	sämtliche der von der LUSD angebotenen Funktionalitäten	Zu klären. Mindestens : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kandidatenverfahren (Prozess der Schulaufnahme, Schulpflichtüberwachung),</li> <li>• Schülerstammdaten (Prozess zur Bewilligung von Ersatzschulzuschüssen, Zusammenspiel ISBJ),</li> <li>• Statistikrelevante Informationen.</li> </ul>



## Vorteile für Beteiligte



# Fahrplan der Berliner LUSD Migrationen

Verpflichtende Veranstaltungsmodule für die Berliner Schulen

Abstimmung mit Schulaufsicht, Schulträger, Datenschutz, Datensicherheit

1. Infoveranstaltung (Vorstellung der LUSD und der Ablauf der Migration)

Migrationen nach Bezirken
09
05
11
04
08
10
07
03
02
06
01
12

2. Migrationsgespräch (Klärung individueller Rahmenbedingungen für die Schule)

3. Berliner LUSD Schulung (Modul 1 - Praktische Einführung in LUSD)

4. Migrationsworkshop (Bearbeitung der mitgebrachten MIG-Rohdaten)

5. Überprüfungsworkshop (Kontrolle der in die LUSD migrierten Daten)

# Projekt eGovernment@School

## Anhang

04. Juni 2018



### **Das Ziel von eGovernment@School ist die Unterstützung der Prozesse in und zwischen den am Berliner Schulwesen beteiligten, insbesondere:**

- **IT-Infrastruktur**

- PC's, Scanner und Drucker für die Schulleitungen und Verwaltungskräfte der Schulen (ca. 6000 Arbeitsplätze)
- Zentraler Speicherort für die Daten in einem Rechenzentrum
- Sicherer Transportweg für den Datenversand vom PC bis zum Rechenzentrum
- Technikraum für den Eingang der DSL-Leitung mit erheblich geringeren Sicherheitsanforderungen

- **Dienste**

- Sicherer Mailversand zwischen den Behörden
- Kalenderfunktion
- Internetzugang

- **Fachverfahren, z. B.**

- Stundenplansoftware
- Zentrales Schulmanagementsystem, Überwachung Schüleraufnahme usw.
- Elektronisches Erfassungs- und Leitsystem (EALS)
- ReLiV

## Erweiterter Schuldesktop

### Standard-Schuldesktop

#### Basisdesktop (ITDZ)

Adobe Reader  
Adobe Flash Player  
FreePDF  
Internet Explorer  
McAfee  
MS Office 2010  
MS Outlook 2010  
WinZip  
ICA-Client

Firefox  
Thunderbird  
LibreOffice

FV: Untis, Magellan ...

IT-FV: BLUSD, ReLiV, ProFiskal...