

Projekt eGovernment@School

Bezirksschulbeirat Charlottenburg-Wilmersdorf

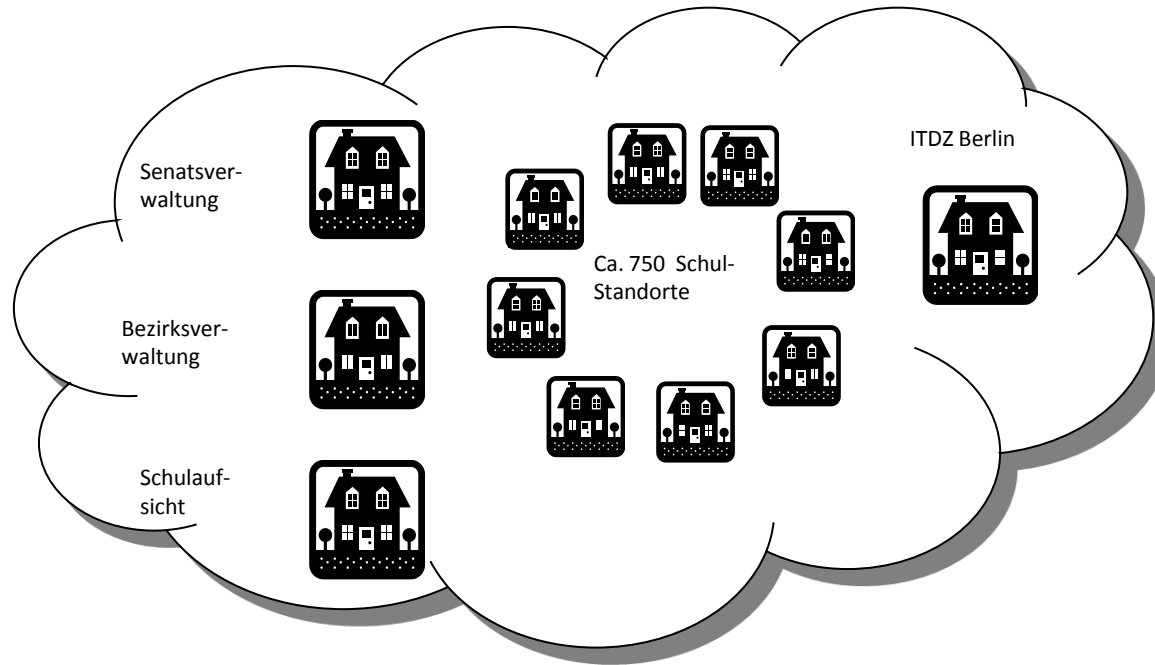
05. Juni 2018



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:



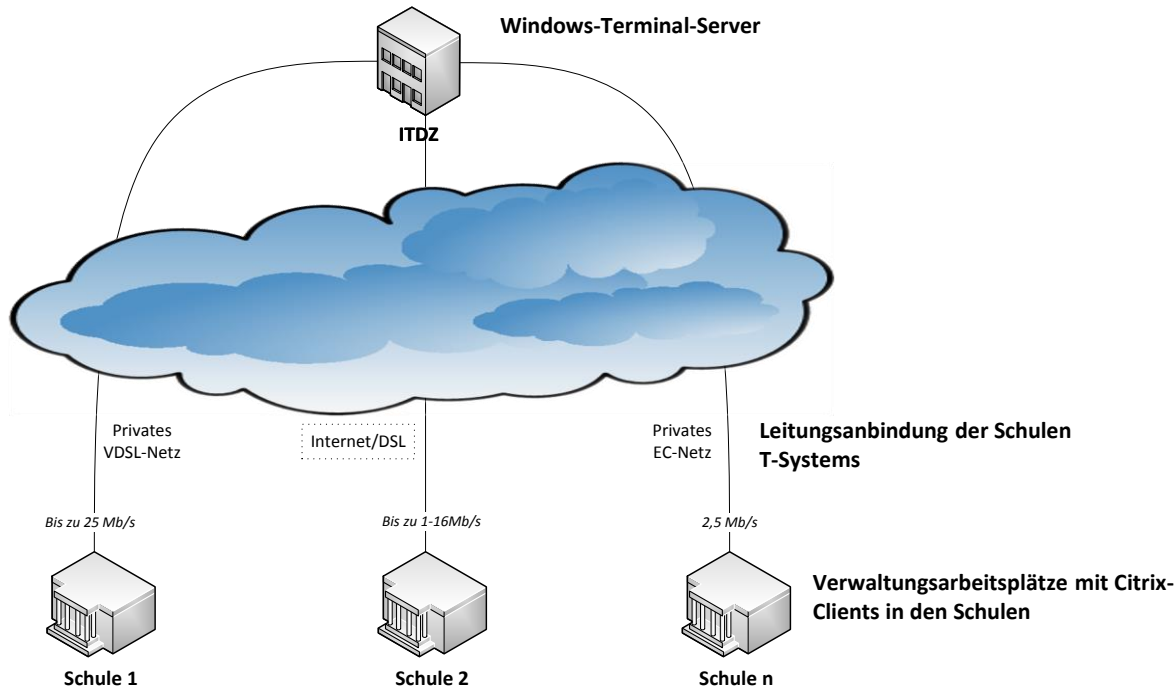
IT-Infrastruktur

- 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



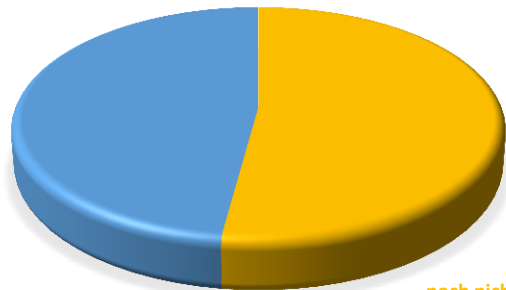
Bauliche Ertüchtigung der schulischen Infrastruktur

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

Sachstand ZSVU

MIGRATION SCHULSTANDORTE
IN DIE ZSVU

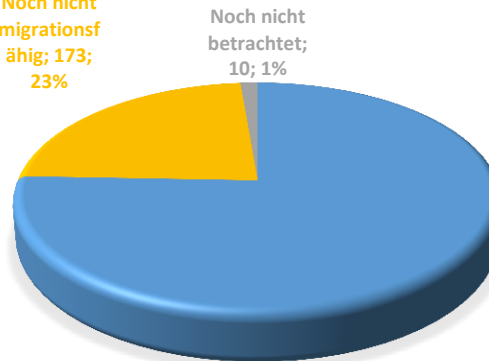
migriert;
359; 48%



noch nicht
migriert;
391; 52%

MIGRATIONSFÄHIGKEIT
DER SCHULEN

Noch nicht
migrationsf
ähig; 173;
23%

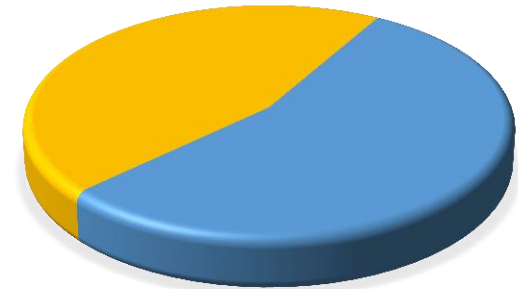


Migrationsf
ähig; 567;
76%

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

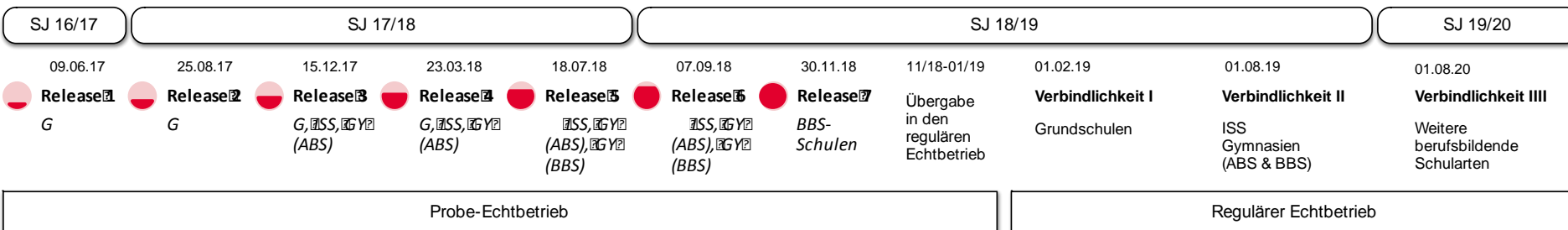


Anpassung und Einführung der Berliner LUSD

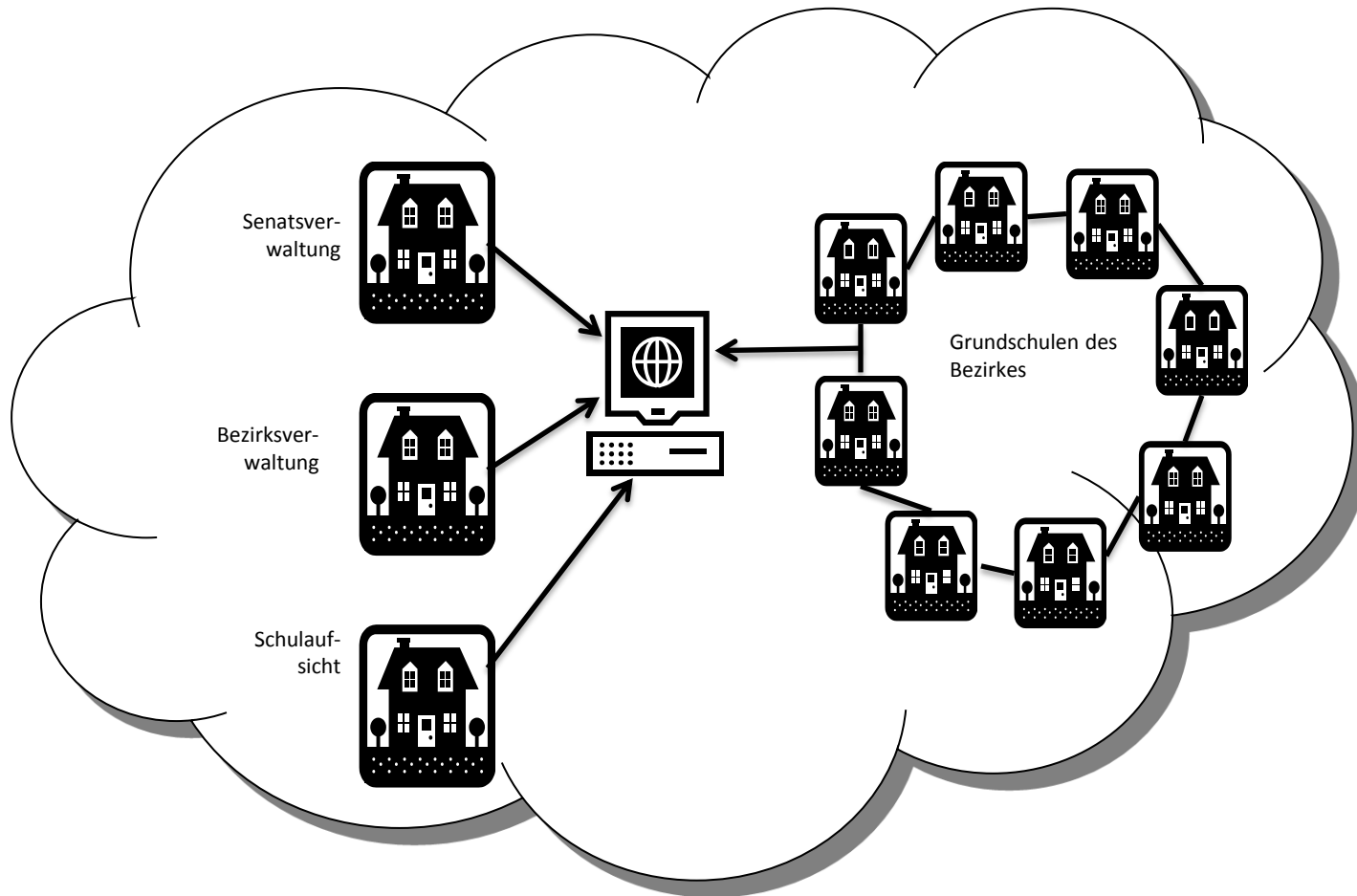
- Auswertungen auch für Bezirke
- Überwachung der des Einschulungsverfahrens

Umstrategie zur verbindlichen Nutzung

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



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...