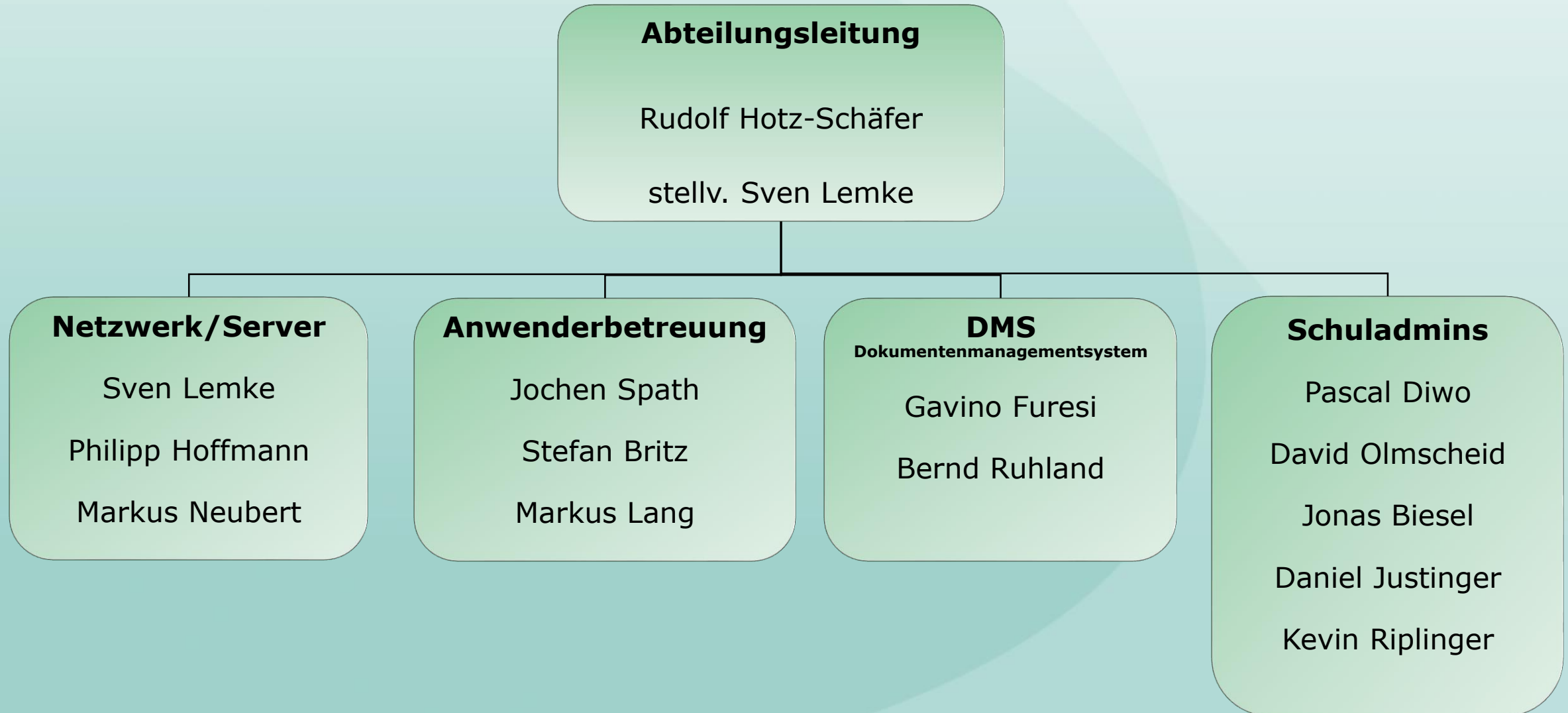


Amt für Informationstechnologie

Landkreis Merzig-Wadern

Personal Amt für Informationstechnik



Hauptaufgaben Schulteam



Schulkoordination

Koordination und Planung der Umsetzung des Digitalpakts

Abstimmung Medienkonzepte mit den Schulen

Bearbeitung der Digitalpaktanträge mit dem Ministerium

Koordination Digitalpakt mit den Gemeinden



Schuladministration

Bereitstellung mobiler Endgeräte

Konzeption der IT-Ausstattung

Planung und Umsetzung der Netzwerkinfrastrukturen

Beschaffung und technische Ausstattung

Erstellung und Umsetzung von Konzepten zu Cloud-Computing

Bestand Endgeräte Schulen



12.000 Benutzer



49 Tischdrucker
23 Etagendrucker



835 PC (Säle)



473 Laptops (Klassensätze)



10.350 iPads



60 Thin-Clients (Verwaltung)



1650 Convertibles

Hauptaufgaben Verwaltungsteam



Netzwerk- & Serverbereitstellung

Planung und Umsetzung der Netzwerkinfrastruktur

Erstellung und Umsetzung von IT-Sicherheitskonzepten

Technische Anbindung von Außenstellen

Software-Updates der einzelnen Fachverfahren

Wartung und Weiterentwicklung Serverlandschaft



Anwenderbetreuung

Support zentrales Ticketsystem

Notfall-Telefon-Hotline

Einrichtung neuer Arbeitsplätze / technische Umzüge

Entwicklung digitaler Lösungen für Endanwender

Technische Betreuung der Fachverfahren



Dokumentenmanagement & Onlinezugangsgesetz

Administration DMS

Anwenderschulungen

Einführungs-Workshops

Analyse und Optimierung von Arbeitsprozessen

OZG – Projektplanung & Umsetzung

Bestand Endgeräte Verwaltung



ca. 500 Benutzer



270 Tischdrucker
30 Etagendrucker



60 PC



400 Laptops/iPads



120 Diensthandys



40 Thin-Clients

Beschaffung Software

Clients (auf Laptops/PC)

Standardsoftware:

MS Windows 11 / Office 2016
Sophos Antivirus, Acrobat
Reader, VPN Client

Für ÖD entwickelte Software
(Newsystems Webclient, R23,
Prosoz Open, Prosoz 14 Plus
etc.)

Anzahl: 79 Fachverfahren !!!

Fachverfahren außerhalb

OK Verkehr, Loga

Server (Farm im Keller)

Standardsoftware:

Windows 2019 Server
(Virtualisierte Umgebung)
SQL-Datenbankserver

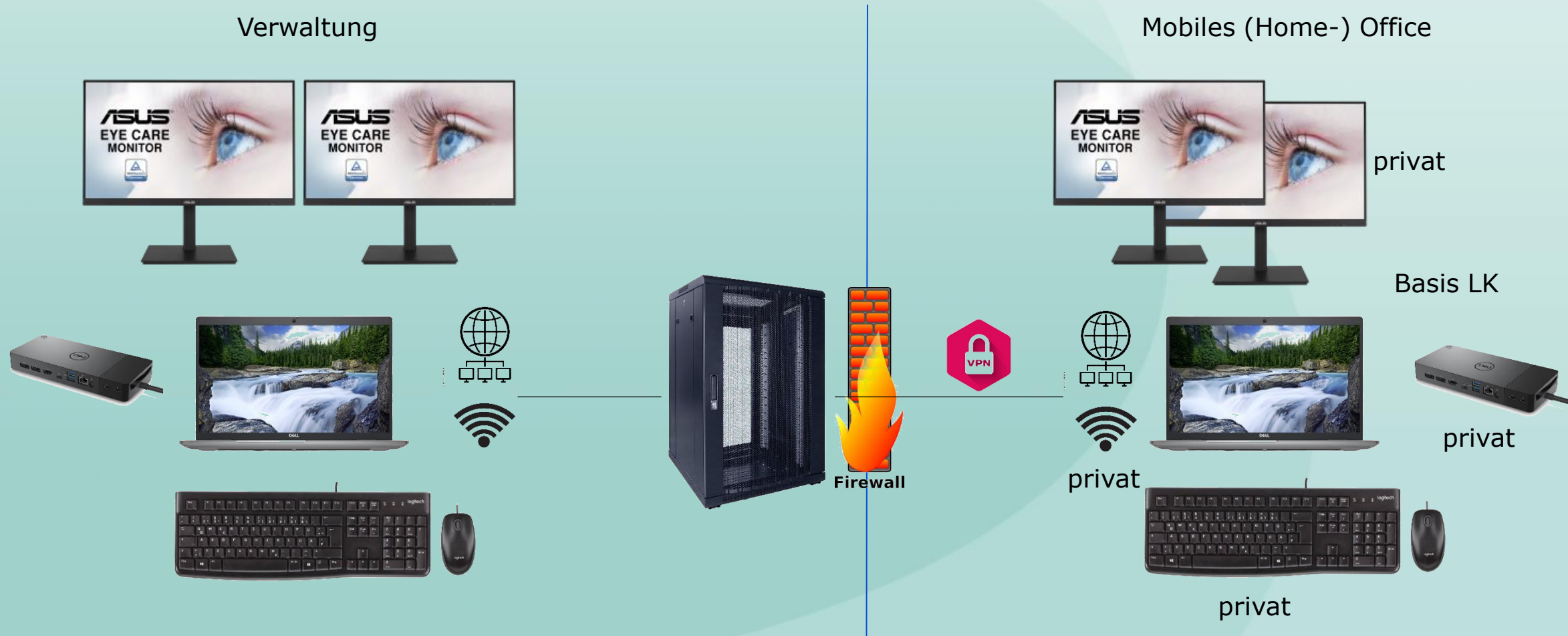
Sonstiges:

Sicherungssoftware
Antivirensoftware
Inventarisierung

Bereitstellung IT-Infrastruktur

- Betreuung mehrerer Webseitenauftritte (technisch)
 - www.merzig-wadern.de
 - zulassung.merzig-wadern.de
 - ratsinfo.merzig-wadern.de
 - buergerinfo.merzig-wadern.de
- Verwaltung des Exchange-Server (E-Mail)
- Verbindungen zu übergeordneten Behörden (Landesdatennetz, KBA, Melderegister, Wohngeld)
- Telefonanlage / Faxserver / BePo über mehrere Standorte (VoIP)
- Hotline/Ticketsystem bei Problemen mit Hard- und Software (helpdesk@merzig-wadern.de Notfall: 80-111)
- Heimarbeitsplätze und Zugriff auf Ressourcen von zuhause aus

Arbeitsplatz der Zukunft (zu 90% abgeschlossen)



Wichtige IT-Projekte 2023/2024

- Modernisierung/Aufrüstung der physikalischen Serverlandschaft
- Abschluss Digitaler Rechnungsworkflow inkl. Schulen
- Umstellung Fachverfahren der Zulassungsstelle (-> OK Verkehr)
- Umstellung auf Office 2019
- Modernisierung Netzwerk/WLAN Haupthaus
- 2-stufiges Firewall-System
- Anschaffung Software für KITA und Pflegestützpunkt (01.01.24)
- Anschluss zahlreicher Abteilungen an DMS
- Digitale Personalakte
- Umsetzung des Onlinezugangsgesetzes

Netzwerkübersicht Verwaltung

