

# Effiziente Nutzung des DSTIP-BMBF Bewerbungs- und Stipendienportals und Weiterbetrieb

**Dr. Christian Jörg**  
**Andrea Raile**

valucon apps GmbH  
Kapuzinerstraße 7  
80337 München  
Telefon: 089-1893-7867-0  
E-Mail: [info@valucon.de](mailto:info@valucon.de)



The screenshot shows the homepage of the DSTIP Bewerbungsportal. At the top left is the 'Deutschland STIPENDIUM' logo. To its right is the text 'DSTIP Bewerbungsportal'. On the top right is the logo of the 'Bundesministerium für Bildung und Forschung' with the tagline 'gestärkt vom'. Below the header, the main heading reads 'Willkommen beim Bewerbungsportal für das Deutschlandstipendium'. The main content area contains several paragraphs of text: 'Das Bewerbungsportal ermöglicht die Durchführung der Online-Bewerbung innerhalb der Ausschreibung zur Vergabe des Deutschlandstipendiums. Bitte lesen Sie ausführlich die Nutzungsvereinbarung und beachten die darin genannten Bedingungen.', 'Als Bewerberin um ein Deutschlandstipendium wenden Sie sich bitte bei Fragen ausschließlich an die Ansprechpartner der Hochschule, an welcher Sie sich bewerben. Diese können Sie über das Bewerbungsverfahren der jeweiligen Hochschule kontaktieren.', 'Einige Hochschulen führen das Bewerbungsverfahren mit eigenen Mitteln durch. Informieren Sie sich auf den Internetseiten Ihrer Hochschule über die dort stattfindende Ausschreibung.', and 'Die valucon apps GmbH beantwortet keine Fragen von Bewerbern. Unser Support-Angebot besteht ausschließlich für die teilnehmenden Hochschulen.' Below this text, there are two blue icons: a pencil writing on a document and a folder. Under the pencil icon is the text 'Ich möchte mich für ein Deutschlandstipendium bewerben' and under the folder icon is 'Ich bin Mitarbeiterin der Hochschule'. At the bottom, there is a line of small text: 'Antworten und Informationen zum Deutschlandstipendium und zum Bewerbungsverfahren finden sich in den Internetpräsenzen der ausschreibenden Hochschulen und unter <http://www.deutschlandstipendium.de>'.

# Workshop-Agenda

---

- Teil 1: Verbesserung von Verwaltungsprozessen mit der DStip-Software
- Teil 2: Ausblick Weiterbetrieb des DSTIP-Portals

# Verbesserung von Verwaltungsprozessen



**Deutschland STIPENDIUM** DSTIP Bewerbungsportal
   
VERBESSERT VON
  


Willkommen beim Bewerbungsportal für das Deutschlandstipendium

Das Bewerbungsportal ermöglicht die Durchführung der Online-Bewerbung innerhalb der Ausschreibung zur Vergabe des Deutschlandstipendiums. Bitte lesen Sie ausführlich die [Nutzungsvereinbarung](#) und beachten die darin genannten Bedingungen.

Als Bewerberin um ein Deutschlandstipendium wenden Sie sich bitte bei Fragen ausschließlich an die Ansprechpartner der Hochschule, an welcher Sie sich bewerben. Diese können Sie über das Bewerbungsverfahren der jeweiligen Hochschule kontaktieren.

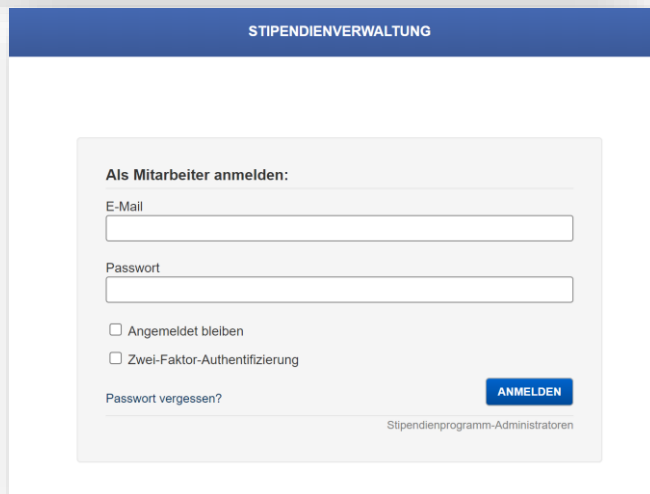
Einige Hochschulen führen das Bewerbungsverfahren mit eigenen Mitteln durch. Informieren Sie sich auf den Internetseiten Ihrer Hochschule über die dort stattfindende Ausschreibung.

Die valucon apps GmbH beantwortet keine Fragen von Bewerbern. Unser Support-Angebot besteht ausschließlich für die teilnehmenden Hochschulen.

Antworten und Informationen zum Deutschlandstipendium und zum Bewerbungsverfahren finden sich in den Internetpräsenzen der ausschreibenden Hochschulen und unter <http://www.deutschlandstipendium.de>

 Ich möchte mich für ein Deutschlandstipendium bewerben
   
 Ich bin MitarbeiterIn der Hochschule

**formularkopien**  
**optimierung**  
**rückbuchungen**  
**sonderfälle**  
**fehlerquellen**  
**stipendienserver**  
**jahresstatistik**  
**verfahrensneuanlage**



STIPENDIENVERWALTUNG

Als Mitarbeiter anmelden:

E-Mail

Passwort

Angemeldet bleiben  
 Zwei-Faktor-Authentifizierung

[Passwort vergessen?](#)

Stipendienprogramm-Administratoren

# Ausgangssituation

---

- Am 31.10.2023 endet die 6-jährige Zusammenarbeit mit dem Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)
- Damit einhergehend endet auch die Bereitstellung der Support- und Infrastrukturleistungen durch die valucon apps GmbH
- Um den Hochschulen für die Zeit ab dem 01.11.2023 die (Weiter-)Nutzung der bestehenden Softwareprodukte zu ermöglichen, stehen 2 Varianten zur Verfügung:
  - **Variante A:** Betrieb der Software in Eigenregie durch die Hochschule
  - **Variante B:** Weiternutzung zum Preis von **3.500€ / Jahr**
- Für beiden Varianten sind vertragliche Neuregelungen zwischen der Hochschule und der valucon apps GmbH erforderlich
- Hochschulen die keine der Varianten nutzen möchten, müssen sämtliche Daten auf dem Bewerbungs- und Stipendienserver rechtzeitig löschen

# Variante A: Eigenbetrieb durch die Hochschule

---

- **Inkludierte Leistungen:**

- Lizenzkostenfreie Bereitstellung des Quellcodes zur ausschließlichen Nutzung für das Deutschlandstipendium durch die valucon apps GmbH

- **Nicht inkludierte Leistungen:**

- Supportleistungen durch die valucon apps GmbH
- Wartung der Software durch die valucon apps GmbH
- Weiterentwicklung der Software
- Datenmigration

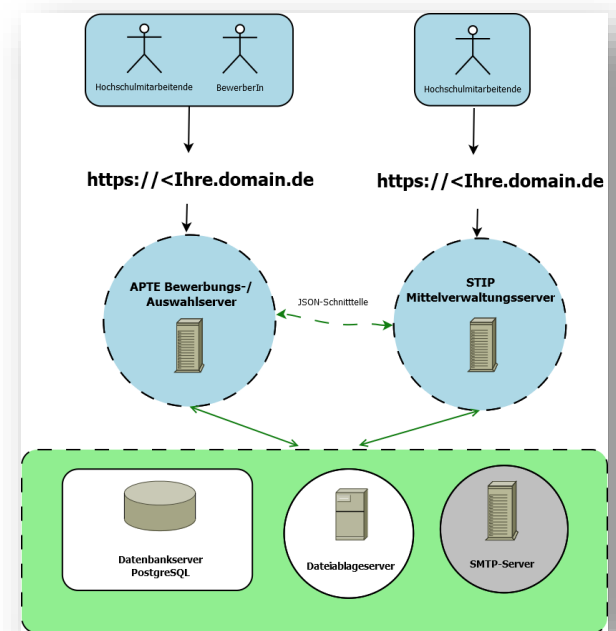
- **Vertragliche Voraussetzungen:**

- Abschluss einer Lizenzvereinbarung mit der valucon apps GmbH bis 31.10.2023



# Variante A: notwendiges Know-how Eigenbetrieb

- Kenntnisse bei Betrieb, Wartung und Pflege von Webanwendungen auf Basis von Ruby-on-Rails Technologien.
- Kenntnisse zur Analyse und Datenmigration von PostgreSQL-Datenbanken
- Kenntnisse in doppelter Buchführung, um die migrierten Finanz-Daten auf Korrektheit zu überprüfen.
- Kenntnisse um die technisch-fachliche Betreuung der Softwareprodukte und den Anwender\*innen-Support zu gewährleisten



# Variante B: Weiternutzung des Portals

- Weiternutzung der bestehenden Plattform ohne Unterbrechungen in der gewohnten Servicequalität ab dem 01.11.2023
- **Inkludierte Leistungen:**
  - Weiterführung des bestehenden 1st-Level Supports
  - prozessbegleitende Schulungen zur Nutzung des BMBF Bewerbungs- und Stipendiensystem für (neue) Mitarbeitende an den Hochschulen
  - Pflege/Wartung des Softwarecodes durch die valucon apps GmbH
  - Weiternutzung der bestehenden Infrastruktur in der ISO27001 zertifizierten Open Telecom Cloud der Deutschen Telekom AG
- **Vertragliche Voraussetzungen:**
  - Abschluss eines Hauptvertrages inklusive AVV bis 31.10.2023



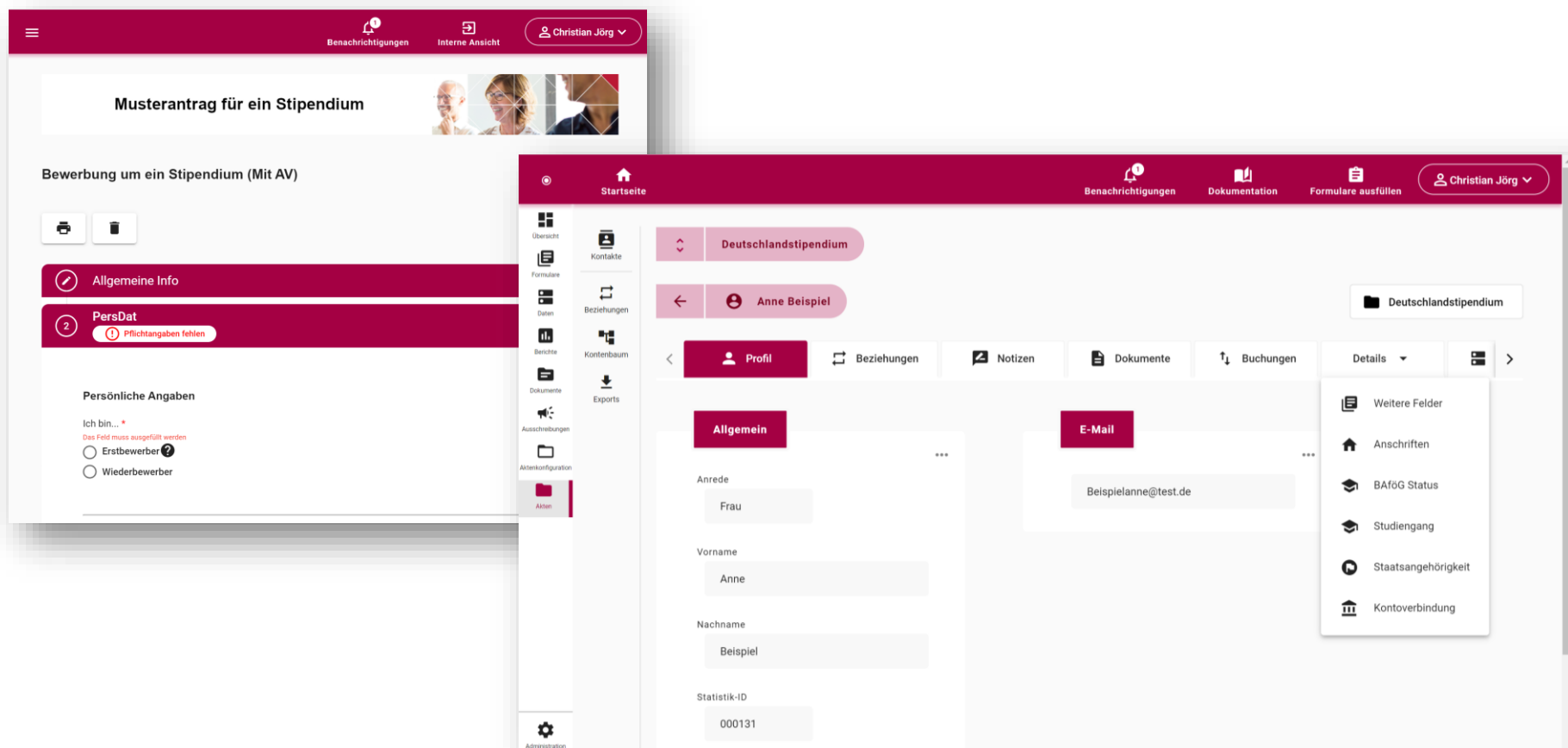
Vertrag zur Abwicklung des Deutschlandstipendiums als Software-as-a-Service (SaaS)

Inhaltsangabe

Präambel	2
<b>1</b> Gegenstand, Vergütung und Bestandteile des Vertrages	<b>2</b>
1.1 Vertragsgegenstand	2
1.2 Vertragsbestandteile*	3
<b>2</b> Übersicht über die im SaaS-Modell enthaltenen und hiermit vereinbarten Leistungen	<b>3</b>
2.1 Teilleistungen im Hinblick auf Support-Service, Betrieb und Wartung des Gesamtsystems	3
2.2 Leistungen außerhalb des SaaS-Modells	3
<b>3</b> Bereitstellung von Softwareprodukten	<b>3</b>
<b>4</b> Support-Service, Betrieb / Wartung	<b>4</b>
4.1 Wiederherstellung der Betriebsbereitschaft des Gesamtsystems (Störungsbeseitigung)	4
4.2 Reaktions*- und Wiederherstellungszeiten*, Mängelklassen	4
4.3 Servicezeiten*	5
4.4 Ticketsystem	5
4.5 Hotline	5
<b>5</b> Beginn der Leistungen aus diesem Vertrag	<b>5</b>
<b>6</b> Vergütung / Zahlungsmodalitäten/Laufzeit	<b>5</b>
6.1 Vergütung	5
6.2 Zahlungsmodalitäten	5
6.3 Laufzeit	5
<b>7</b> Ansprechpartner	<b>6</b>
<b>8</b> Haftung	<b>6</b>
<b>9</b> Sonstige Bestimmungen	<b>6</b>
<b>10</b> Erfüllungsort / Gerichtsstand	<b>6</b>

# Variante B Weiternutzung – Pro-Version ab Ende 2024

Optionale Upgrade-Möglichkeit inklusive Datenmigration auf die Pro-Version („APTE-NG“) mit zusätzlichen Funktionen für das Deutschlandstipendium, wie z. B. automatische Rechnungserstellung an Mittelgeber, Zahlungsüberwachung, uvm.



The image displays two overlapping screenshots of the valucon application interface. The background screenshot shows a 'Musterantrag für ein Stipendium' (Sample application for a stipend) form. The top navigation bar includes 'Benachrichtigungen', 'Interne Ansicht', and the user 'Christian Jörg'. The main content area is titled 'Bewerbung um ein Stipendium (Mit AV)' and features sections for 'Allgemeine Info' and 'PersDat' with a 'Pflichtangaben fehlen' (Required information missing) warning. The foreground screenshot shows a 'Deutschlandstipendium' profile page for 'Anne Beispiel'. The top navigation bar includes 'Benachrichtigungen', 'Dokumentation', 'Formulare ausfüllen', and the user 'Christian Jörg'. The main content area shows a profile overview with tabs for 'Allgemein' and 'E-Mail'. The 'Allgemein' tab displays fields for 'Anrede' (Frau), 'Vorname' (Anne), 'Nachname' (Beispiel), and 'Statistik-ID' (000131). The 'E-Mail' tab displays the email address 'Beispielanne@test.de'. A sidebar menu on the left includes options like 'Überzicht', 'Kontakte', 'Formulare', 'Beziehungen', 'Berichte', 'Kontenbaum', 'Dokumente', 'Exports', 'Ausschreibungen', and 'Altkonfiguration'. A 'Details' dropdown menu is open, showing options like 'Weitere Felder', 'Anschriften', 'BAföG Status', 'Studiengang', 'Staatsangehörigkeit', and 'Kontoverbindung'.



# Informationen zum Weiterbetrieb

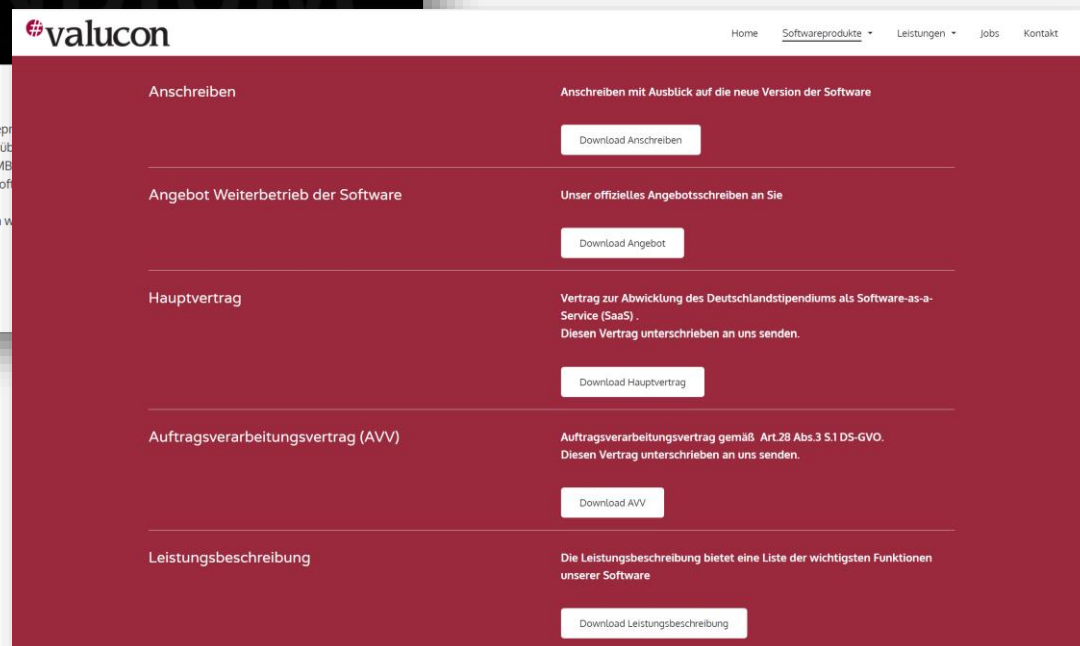


valucon Home Softwareprodukte Leistungen Jobs Kontakt

## 10 JAHRE

### Weiterbetrieb der Deutschlandstipendium-Software ab 01.11.2023

- Bis zum 31.10.2023 können alle Hochschulen unsere beiden Softwareprodukte (Bewerbungsserver, Stipendienserver) kostenlos nutzen - das BMBF übernimmt die Finanzierung. Danach endet die Finanzierung durch das BMBF.
- Ab 01.11.2023: Wir bieten allen Hochschulen den Weiterbetrieb der Software zum Preis von 3.500 EUR pro Jahr zzgl. MwSt. an.
- Wenn Sie als Hochschule das Angebot annehmen wollen, benötigen wir zwei unterschriebene Verträge: den Hauptvertrag und den Auftragsverarbeitungsvertrag
- Wichtige Dokumente zum Download finden Sie im Folgenden



valucon Home Softwareprodukte Leistungen Jobs Kontakt

Anschreiben	Anschreiben mit Ausblick auf die neue Version der Software
	Download Anschreiben
Angebot Weiterbetrieb der Software	Unser offizielles Angebotsschreiben an Sie
	Download Angebot
Hauptvertrag	Vertrag zur Abwicklung des Deutschlandstipendiums als Software-as-a-Service (SaaS). Diesen Vertrag unterschrieben an uns senden.
	Download Hauptvertrag
Auftragsverarbeitungsvertrag (AVV)	Auftragsverarbeitungsvertrag gemäß Art.28 Abs.3 S.1 DS-GVO. Diesen Vertrag unterschrieben an uns senden.
	Download AVV
Leistungsbeschreibung	Die Leistungsbeschreibung bietet eine Liste der wichtigsten Funktionen unserer Software
	Download Leistungsbeschreibung

**Alle Informationen unter:**

[www.valucon.de/softwareprodukte/dstip-bmbf/weiterbetrieb/](http://www.valucon.de/softwareprodukte/dstip-bmbf/weiterbetrieb/)

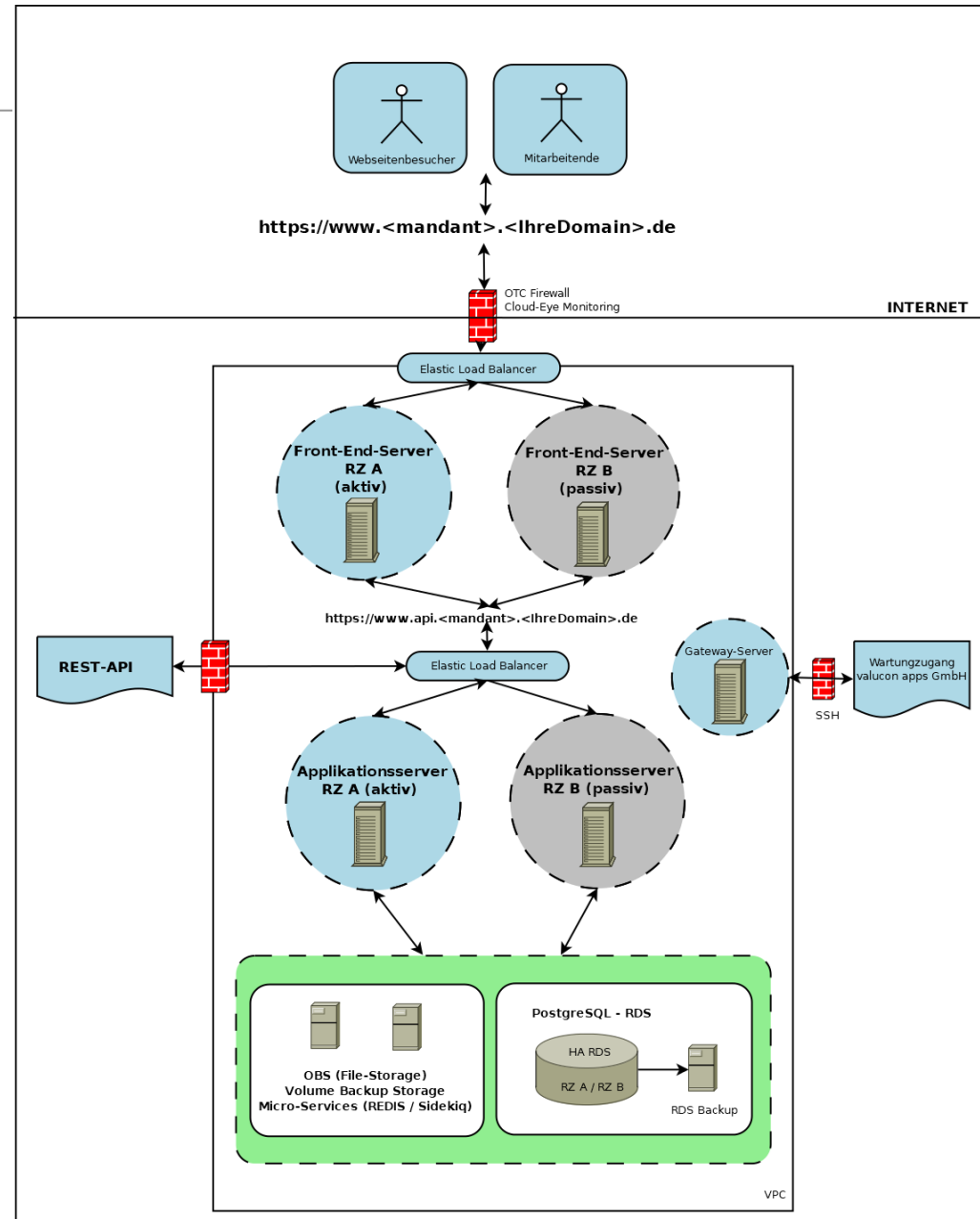
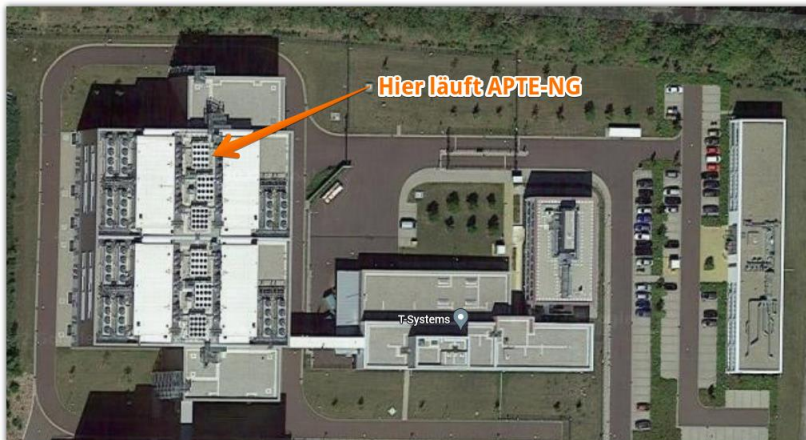
# Vielen Dank!

---



# Cloud-Architektur

- Nutzung der Open Telekom Cloud (OTC)
- Nutzung deutscher Standorte:
  - Magdeburg
  - Biere/Bördeland



# Zertifizierungen der OTC

## ISO 27000 Familie



### ISO/IEC 27017

Zertifizierung zusätzlicher **Informationssicherheitskontrollen** für die Nutzung von **Cloud-Diensten**.



### ISO/IEC 27001

Zertifizierung zur Einrichtung, Implementierung, Aufrechterhaltung und kontinuierlichen Verbesserung eines **Informationssicherheits-Managementsystems (ISMS)**.



### ISO/IEC 27018

Zertifizierung des **Schutzes personenbezogener Daten (PII)** in öffentlichen Clouds, die als PII-Verarbeiter mit einem **Datenschutzmanagement** fungieren.



### ISO/IEC 27701

Zertifizierung zur Einrichtung, Implementierung, Pflege und kontinuierlichen Verbesserung eines **Privacy Information Management Systems (PIMS)**.

Geplant für Q4 2022



### BSI C5 (ISAE 3000)

Der BSI Cloud Computing Compliance Criteria Catalogue (kurz BSI C5) beschreibt die Mindestanforderungen an die Informationssicherheit für Cloud-Dienste.



### SOC 1 Typ II (ISAE 3402)

Im Rahmen des Audits werden relevante Kontrollen für die Finanzberichterstattung auf deren Wirksamkeit geprüft.



### SOC 2 Typ II (ISAE 3000)

Im Rahmen des Audits werden relevante Kontrollen zur Sicherstellung der Trust Service Criteria - Sicherheit, Verfügbarkeit, Integrität, Vertraulichkeit und Datenschutz - bewertet und auf deren Wirksamkeit geprüft.



### SOC 3 (ISAE 3000)

Der Bericht ist für die öffentliche Verteilung vorgesehen. Er fasst die Ergebnisse von SOC 2 zusammen und enthält eine Bewertung unseres externen Auditors.

Details unter <https://open-telekom-cloud.com/de/sicherheit/datenschutz-compliance>