

# Über Univention

Die Mission von Univention ist es, Organisationen und die Verwaltung dabei zu unterstützen, ihre IT-Strategie selbst zu gestalten und den Einsatz von IT souverän bestimmen und kontrollieren zu können.

- » Hersteller von Open-Source-Lösungen für Identitäts- und Zugriffsmanagement, Integration von Anwendungen und deren Bereitstellung über Portale
- » Gegründet 2002 in Bremen mit Niederlassungen in Berlin, Leipzig und
- Seattle (USA) mit rund 100 Mitarbeitenden in Deutschland
- » Unsere Vision: Digitale Souveränität
- » Unsere Mission: Kontrolle, Wahlfreiheit, Anpassbarkeit und einfacher Einsatz von IT
- » Unsere Lösungen: UCS und UCS@school bei mehr als 14.000 Organisationen weltweit und bei Millionen von Nutzer\*innen im Einsatz
- » Unser Service: Projektunterstützung, professioneller 24/7 Support und ein starkes Partnernetzwerk

## Beteiligung an Projekten der Öffentlichen Hand



Entwicklung des Identitätsmanagements (IDM) und Portals für den Souveränen Arbeitsplatz für die Öffentliche Verwaltung (BMI & dPhoenixSuite)



Entwicklung des Identitätsmanagements (IDM) für Sovereign Cloud Stack (Gaia-X)



Mitglied Konsortium für die Entwicklung von POSSIBLE (Souveräner Arbeitsplatz für Gaia-X)

GovTech	Campus
Deutschland	

Fördermitglied des GovTechCampus



Mitglied Konsortium für die Entwicklung eines Prototyps für die Nationale Bildungsplattform

## Unsere Referenzen in der Öffentlichen Verwaltung



**univention**  
be open.

## Zentrales Identitätsmanagement und Integration von (Fach-)Anwendungen

Digitale Souveränität durch Herstellerunabhängigkeit, Wahlfreiheit, Mitgestaltungsmöglichkeiten, Transparenz und Kontrolle



**univention**  
be open.

**Univention GmbH**

Mary-Somerville-Straße 1  
28359 Bremen

Fon: +49 (0)421 22232-0

Fax: +49 (0)421 22232-99

info@univention.de

www.univention.de

# Digitale Souveränität

Organisationen und die Öffentliche Verwaltung wollen ihre IT-Strategie selbst gestalten, souverän entscheiden, welche Lösungen sie einsetzen und die Kontrolle über die Identitäten der Nutzer\*innen und Prozesse behalten.

Entscheidend dafür ist, dass sie unabhängig von einem oder einigen wenigen Herstellern sind und die Wahlfreiheit beim Einsatz unterschiedlicher IT-Lösungen haben. Außerdem müssen sie Einflussmöglichkeiten auf die Entwicklung und Ausgestaltung von IT-Lösungen behalten und sie miteinander

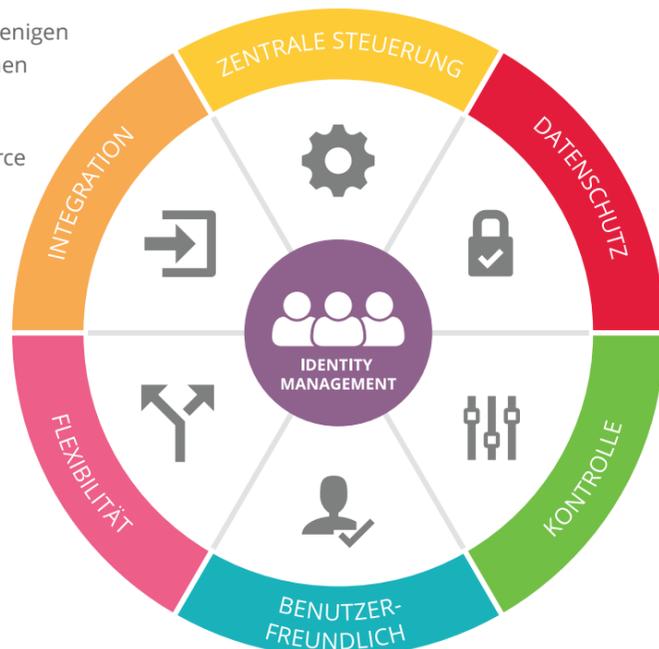
der kombinieren können, statt in einem Lösungsstack gefangen zu sein. Auch sollte Cloud eine Option und nicht ein „Muss“ sein und externe Dienste über standardisierte Schnittstellen angebunden und zentral verwaltet werden können. Die Verwaltung muss die Hoheit über die Identitäten der Nutzer\*innen

behalten und selbst bestimmen können, wo sie ihre IT betreibt und Daten speichert. Gleichzeitig sollen die IT-Lösungen flexibel und skalierbar bleiben und auch andere Verwaltungen Zugriff auf den Code haben.

# Zentrales Identitätsmanagement mit Univention Corporate Server (UCS)

UCS erfüllt alle Anforderungen an das Identitäts- und Zugriffsmanagement und ermöglicht die einfache Administration von Identitäten, Rollen und Benutzergruppen auch über komplexe IT-Infrastrukturen hinweg.

- » Zentrales Management von Identitäten, Zugriffsrechten & Domänen
- » Vorkonfigurierte Rollen- und Rechte-Modelle für Nutzer\*innen
- » Betrieb on-Premise oder in der Cloud mit voller Kontrolle über Identitäten und Passwörter
- » Individualisierbares Web-Portal für den einfachen Zugriff auf alle IT-Dienste und Administrationstools
- » Offene Plattform mit standardisierten Schnittstellen für die Integration von IT-Diensten und Fachanwendungen sowie die Anbindung an Windows Active Directory
- » Skalierbar von wenigen bis hin zu Millionen Benutzer\*innen
- » 100 % Open Source
- » App Center mit über 80 IT-Lösungen für die einfache Integration in UCS
- » Ein Benutzer-Account für die Anmeldung via Single Sign-on an allen Diensten
- » Datenschutzkonforme Self-Services, Verwaltung von Devices und Anbindung digitaler Inhalte



# Univention App Center

Im Univention App Center stehen rund 80 IT-Lösungen von Drittanbietern, Konnektoren und Erweiterungen für UCS und UCS@school für die einfache Integration in UCS Umgebungen bereit.

- » Schnelle Installation und Aktualisierung von IT-Anwendungen
- » Stetig wachsende Zahl neuer IT-Lösungen und Konnektoren, z.B. für die datenschutzkonforme Anbindung von Microsoft 365, Google Workspace oder Apple School Manager
- » Einfache Integration der Anwendungen in das Identitätsmanagement von UCS



# Univention Web-Portal

Das UCS Portal ermöglicht Administrierenden und Benutzer\*innen den zentralen und sicheren Zugriff auf Administrations-Tools und angebundene IT-Dienste über ein Web-Portal.



- » Von überall zugängliches Online-Portal
- » Integration aller Funktionen der Univention Management Console für Administrierende
- » Einmalige Anmeldung mit Benutzer-Account und Single Sign-on Zugriff auf alle Dienste
- » Bearbeitbar per Drag & Drop
- » Bereitstellung auf lokalen Systemen und externen Cloud-Diensten
- » Einfach individualisierbares Design und rollenbasierte Bereitstellung von Diensten nach Gruppenzugehörigkeit

# Der Souveräne IT-Arbeitsplatz für die Öffentliche Verwaltung

Um die Abhängigkeit der Öffentlichen Verwaltung von einem einzigen Anbieter zu reduzieren, haben 16 Bundesländer und das Bundesministerium des Innern die gemeinsame Entwicklung eines Souveränen IT-Arbeitsplatzes beschlossen. Univention wurde gemeinsam mit Partnern und weiteren Software-Herstellern mit der Entwicklung einer Open-Source-Lösung beauftragt.

Der Souveräne IT-Arbeitsplatz soll eine digital souveräne Alternative zu Microsoft Office für die Büroarbeit werden, indem die am Markt erfolgreichen Open-Source-Anwendungen miteinander technisch integriert und unter einer Nutzeroberfläche vereint werden. Die Lösung wird 100% Open Source sein und eine standardisierte Umgebung für die Unterstützung von Fachverfahren bieten. Der Arbeitsplatz wird flexibel als on-Premise oder Software-as-a-Service-Lösung einsetzbar und kompatibel mit der Deutschen Verwaltungs Cloud Strategie (DVS) sein.