



UNTERNEHMEN

Daten bilden eine lebenswichtige Ressource bei der Kontinuität der Unternehmenstätigkeit. Sensible Informations- und Telekommunikationsausrüstung braucht ein physisches Umfeld, das vollständig der Datensicherheit gewidmet ist. Unternehmen beschliessen zunehmend, die Verwaltung dieser Umgebung auszulagern und gleichzeitig die Kontrolle über ihre Daten zu behalten, um sich auf ihren Kernbereich zu konzentrieren.

Das Rechenzentrum BrainServe erfüllt diesen spezifischen Bedarf durch einen optimalen Standort und eine gesicherte Infrastruktur neuester Generation, die von ihm gepflegt und gewartet wird.

Die Aktiengesellschaft BrainServe SA ist ein unabhängiges Unternehmen, das nicht an der Börse notiert ist und dessen Privataktionäre, Finanzierung und Direktion sich ausschliesslich in der Schweiz befinden. BrainServe wurde verschiedenen Audits und Zertifizierungen unterzogen, und ist bekannt für seine Qualität, Integrität und einwandfreie Diskretion.

- ◆ Unabhängiges Schweizer Unternehmen
- ◆ Von Grund auf neu konzipiertes und gegründetes Rechenzentrum
- ◆ Kontrolle durch Eigentümer (Grundstücke und zugeordnete Gebäude)
- ◆ Rund um die Uhr und 7 Tage die Woche durch Fachpersonal vor Ort ausgeführter Betrieb
- ◆ Standort ausserhalb von Gefahrenbereichen
- ◆ Infrastruktur höchster Stufe (Tier IV)
- ◆ Durch ISAE 3402 Typ 2 und FINMA Circ. 2018/3 auditiertes Rechenzentrum

STANDORT



Die Schweiz verfügt dauerhaft über eine aussergewöhnliche Lage hinsichtlich des gesicherten Datenhousings, wo politische Stabilität, juristische Sicherheit, wirtschaftliche Prosperität und Arbeitskultur weltweit anerkannte Vorzüge sind.

Die Schweizer Regierung hat Infrastrukturen für Informationstechnologien, Telekommunikationen und Stromversorgung in die höchste Kritikalitätsstufe eingeordnet und einen Eidgenössischen Datenschutz- und Öffentlichkeitsbeauftragten ernannt. Damit zeigt die Schweiz ihre Bereitschaft, ihren Ruf als "Datenbankier" zu ehren.

BrainServe hat für die Niederlassung seines Rechenzentrums die Region von Lausanne gewählt, die das stärkste Wachstum in der Schweiz verzeichnet. Dieser ca. 50 Kilometer von Genf entfernte Ort ist ein idealer Backup-Standort, wobei auch die Möglichkeit einer synchronen Datenreplikation beibehalten wird.

Das Umfeld dieses Standorts bietet ein besonders günstiges Risikoprofil, ob es sich um zivile Risiken, Natur-, Industrie- und Transportgefahren oder elektromagnetische Gefahren handelt.

Ein an den Standort angrenzendes Kraftwerk mit starken Leistungsreserven ermöglicht es, die Stromversorgung des Rechenzentrums, einschliesslich mit 100 % erneuerbarer Energie, sicherzustellen.

- ◆ Schweiz: "Datenbankier"
- ◆ Ausserhalb von Gefahrenbereichen
- ◆ Garantierte Stromversorgung
- ◆ Idealer Rückzugsort für Genf



INFRASTRUKTUR & NETZWERK

Das Rechenzentrum BrainServe wurde eigens für den Bedarf an gesicherter Verwahrung von Daten konzipiert und errichtet. BrainServe ist Eigentümer des dafür gewidmeten Grundstückes und des eigentlichen Rechenzentrums, dessen Inbetriebnahme am 1. April 2011 stattfand.

Das Gebäude selbst wurde gemäss den Normen SIA-118 gebaut, während die Gestaltung der technischen Anlagen vom Uptime Institute mit Tier IV zertifiziert wurde.

Die technischen Kenndaten des Rechenzentrums BrainServe (Strom, Kühlung, physische Sicherheit) sind unserem Fact Sheet zu entnehmen.

Der Betrieb im Rechenzentrum basiert im Wesentlichen auf den Normen ISO 20000 / ITIL.

Was die Energieeffizienz betrifft, so hält sich BrainServe an den Empfehlungen verschiedener Organisationen, die auf diesem Gebiet massgeblich sind.

BrainServe hat die Kontrolle über seine eigenen Verbindungen, indem es von seinem Rechenzentrum aus über ein Glasfasernetz um Lausanne herum verfügt. Dieses Netz umfasst die wichtigsten Knotenpunkte mit den unterschiedlichen Backbones und Netzen von Dritten. Die Konnektivität gegenüber Telekom-Betreiber ist sichergestellt, da BrainServe ihnen dedizierte Glasfasern ("last miles" und Einführungen) und Housingbereiche innerhalb der Telekom-Räume des Rechenzentrums zur Verfügung stellt. BrainServe wendet eine Politik als "carrier-neutral" Rechenzentrum an.

- ◆ Tier IV-Rechenzentrum neuester Generation
- ◆ Höchst gesichertes Grundstück und Gebäude
- ◆ Rund um die Uhr und 7 Tage die Woche besetzter Standort
- ◆ Sichergestellte Konnektivität

KONFORMITÄT



MEMBERSHIPS





SERVICELLEISTUNGEN

BrainServe stellt seinen Kunden, hauptsächlich Banken, internationale Unternehmen und IT-Dienstleister, Housingbereiche in Form von Privaträumen zur Verfügung, die hinsichtlich Grösse, Leistung und Ausrüstung kundenspezifisch ausgelegt wurden.

Colocation steht bei IT-Dienstleistern zur Verfügung, die einen oder mehrere Privaträume bei BrainServe besitzen.

Gemeinsame Arbeitsräume (Sitzungszimmer, technischer Vorbereitungsraum, Lagerraum) sowie verschiedene lokale Dienste (Interventionen, Verkabelungen, usw.) werden natürlich auf Anfrage bereitgestellt. BrainServe unterstützt seine Kunden ebenfalls bei der Suche nach einer Lösung für Backup-Arbeitsplätze (BCP).

Alle Kunden, die über einen privaten Housingraum verfügen, erhalten eine vierteljährliche Service-Review sowie einen detaillierten Monatsbericht, in dem

hauptsächlich Angaben über die Einhaltung der Service Levels, den Stromverbrauch, die Historie der Zugriffe und besondere Ereignisse enthalten sind.

In einem mit jedem Kunden unterzeichneten Betriebshandbuch werden die Aufgaben, Zugriffsbedingungen und verantwortlichen Kontaktpersonen genau angeführt.

BrainServe konzentriert sich in seinem Tätigkeitsbereich auf das Wesentliche: uneingeschränkte Verfügbarkeit mit voller Kostenkontrolle.

- ◆ Kundenspezifische Privaträume
- ◆ Colocation
- ◆ Arbeitsräume
- ◆ Reporting & Review

IT-PARTNER

BrainServe, das auf die physische Verwahrung spezialisiert ist, wendet sich an vertrauenswürdige Leistungserbringer bei der Bereitstellung von IT-Servicelleistungen an Kunden, die vom einfachen Hosting, über Cloud Computing, Managed Services und Migrationsunterstützung, bis hin zum vollständigen Outsourcing reichen.

Diese anerkannten Fachleute, deren Klientel eine breite Palette von Arbeitsgebieten umfasst, verfügen alle über einen bzw. mehrere private Housingräume im Rechenzentrum BrainServe, wo sie insbesondere Colocation und Konnektivität anbieten.



www.alphosting.ch



www.alpinedc.ch



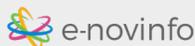
Votre partenaire informatique.
Aujourd'hui et demain!
www.bechtle.com



BRAIN UP YOUR IT
www.cortex-it.ch



Data First
Solutions d'hébergement sécurisé
www.dfi.ch



www.e-novinfo.ch



Creating sustainable solutions
www.edificom.ch



Datacenter - Virtual Server /
Desktop - Disaster Recovery
www.ironcloud.ch



Datacenter Services
www.isp-solutions.net



Your Applications Everywhere, Always
www.penta.ch



SMARTER IT for your business
www.sroperations.ch