

GODYO CLOUD

in Kooperation mit PÿUR Business

Mit Sicherheit der ideale
Ort für Ihre Daten.



Effektiver Schutz für Ihre sensiblen Daten.

Die mit dem digitalen Wandel verbundenen Herausforderungen sind vielfältig. Wir unterstützen Sie bei steigendem Datenvolumen, erhöhtem Sicherheitsbedürfnis sensibler Daten und dem Meistern immer neuer Infrastrukturanforderungen. Zusätzlich sorgen wir mit unseren Cloud-Services für die sichere Speicherung und Bereitstellung Ihrer Daten - jederzeit und in vollem Umfang.

Deshalb empfehlen wir Ihnen unsere modernen Hochsicherheitsumgebungen.



Ideal gelegen. Optimal vernetzt.

Die geografische Nähe und die vertrauensvolle und partnerschaftliche Betreuung durch persönliche Ansprechpartner*innen sind uns besonders wichtig. Die Hochsicherheits-Rechenzentren in Leipzig und Berlin sind ideale Standorte. Sie sind schnell und unkompliziert erreichbar und optimal an das Infrastruktur-Netz angebunden.

PYUR
Business

Das Data Center im Leipziger Westen ist mit dem Auto über die A14, die A38 und die A9 sowie innerstädtisch über die B87 und die B181 bestens erreichbar. Das Gelände verfügt über ausreichend Parkplätze sowie Fahrrad-Stellplätze.

Des Weiteren befindet sich eine Bushaltestelle in unmittelbarer Nähe. Damit haben Sie die Möglichkeit, das Data Center in Leipzig auch ganz bequem mit dem öffentlichen Nahverkehr zu erreichen. Über den Flughafen Halle/Leipzig ist zudem eine direkte Anbindung an den nationalen und internationalen Flugverkehr gewährleistet.

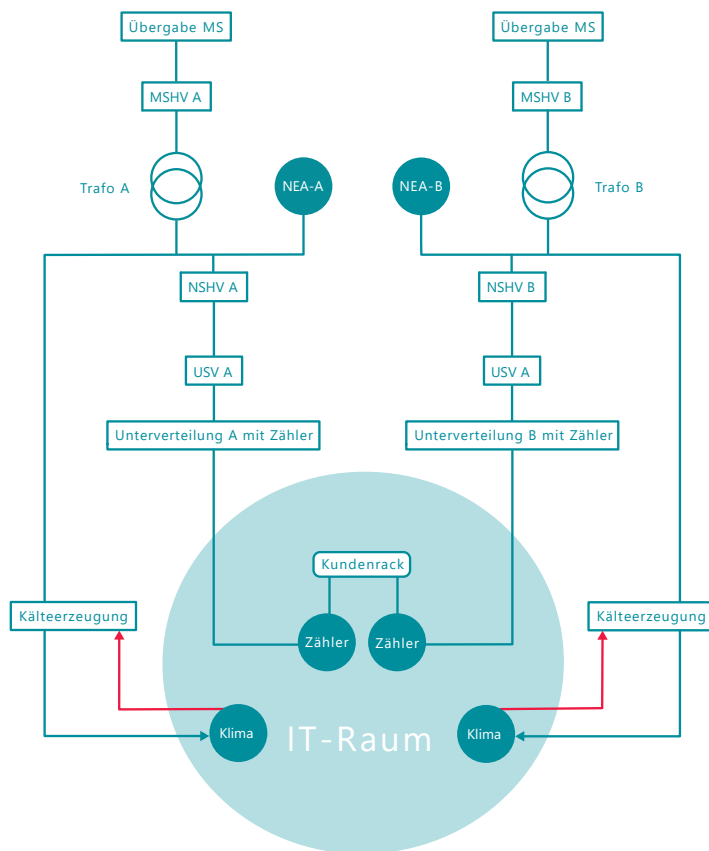
www.godyo.com/cloud



Stromanbindung

Ein ausfallsicherer Betrieb ist im Data Center selbstverständlich. Die Stromanbindung wird redundant über Primär- und Sekundärquellen sichergestellt.

Eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV), eine Diesel-Netzersatzanlage (NEA) sowie redundante Mittelspannungstrafo, Niederspannungshauptverteiler und Steuerungen runden unser Hochverfügbarkeitskonzept ab. Dabei übernehmen wir nicht nur Verantwortung für die Sicherheit Ihrer Daten, sondern auch für den Schutz der Umwelt. Deshalb erfolgt die Stromversorgung des Data Centers zu 100 % aus regenerativen Energiequellen.



Leistungsbereitstellung

- im Standard 5 kW je Rack
- höhere Leistungsbereitstellungen auf Anfrage

Unterbrechungsfreie Stromversorgung

- komplett getrennte A+B-Pfade (von Trafo bis Rack)
- Anbindung an 10kV-Mittelspannungsnetz über zwei getrennte Stromtrassen an einen Versorgungsring
- Trafo-Leistung: 2 x 1.600 kVA in N+N-Konfiguration
- USV-Gesamtautonomiezeit beträgt 8 Minuten bei Volllast

Notstrom- und Netzersatz-Anlagen

- NEA - N+N-Konfiguration
- Netzersatzanlage mit Kraftstoffbevorratung für 36 Stunden und Lieferverträgen

Netzanbindung

- redundante Glasfaseranbindung
- Anschluss an das nationale, hochverfügbare Transportnetz von PÿUR
- Übergänge zu den weltgrößten Netzwerkknoten (DE-CIX, AMS-IX, BCIX)
- Zusammenschaltung mit anderen Netzbetreibern im Data Center unkompliziert möglich
- Carrier-Neutralität
- Cloud Connect-, Hybrid Cloud- und Multi Cloud- Lösungen auf Anfrage verfügbar
- Anbindung an AWS, Google Cloud, Microsoft Azure, SAP Cloud Platform, IBM Cloud und weitere möglich

Campus

- Gesamtfläche: ca. 20.000 m²
- Rechenzentrumsfläche: 1.400 m² (4x 350 m²) in getrennten Brandabschnitten
- voll ausgestattete Büros für Ihre Techniker: ca. 300 m²

Sicherheit hat bei uns viele Facetten.

Die GODYO Cloud wird den hohen Anforderungen an Datensicherheit und Datenschutz sowie Gebäudesicherheit gerecht. Profitieren Sie von den neuesten Sicherheitsstandards rund um die Themen Klimatisierung, Wachschatz, Brandschutz und Datensicherheit.

Klimatisierung

Die hocheffizienten und indirekt adiabatischen Freiluft-Kühlanlagen sowie die Stromversorgung der gesamten Klimatechnik basieren auf einer N+1-Redundanz. Die moderne Klimatechnik wurde auf Grundlage internationaler Richtlinien errichtet. Die Zuluft-Temperatur beträgt hier 18 bis 27°C bei 30 % bis 70 % relativer Feuchte. Damit eine optimale Klimatisierung gewährleistet werden kann, befinden sich alle Racks im geschlossenen Kaltgang.





Wachschutz

Auch beim Wachschutz profitieren Sie von optimalen Sicherheitsbedingungen. Dafür sprechen beispielsweise die 2,50 m hohe Zaunanlage, inklusive Eingangstor mit Übersteigschutz, das 5-Zonen-Sicherheitskonzept, Videoüberwachung, inklusive des elektronischen Einbruchmeldesystems sowie ein Wachdienst. Der Zutritt zum Gebäude funktioniert nur über ein mehrstufiges Kontrollsystem mit personengebundenen Zugangskarten. Neben Racks, die mit Schloss oder optional mit Kartenleser gesichert sind, stehen Ihnen auch Cages mit separater Zutrittskontrolle zur Verfügung.



Brandschutz

Beim Brandschutz können Sie bei GODYO und PÿUR Business von sehr hohen Standards profitieren: Das Data Center verfügt über mehrere eigenständige und voneinander abgegrenzte Brandschutz- und Sicherheitsabschnitte. Zudem wurden beim Bau gemäß Brandschutzvorgaben ausschließlich nichtbrennbare oder schwerentflammbare Materialien verwendet. Darüber hinaus wurden alle Räume mit Multisensoren zur Temperatur- und Rauchüberwachung ausgestattet. Die IT-Räume verfügen zusätzlich über ein Rauchsaugsystem (RAS) und eine Gaslöschanlage auf Stickstoffbasis mit schallgedämmten Gasauslassdüsen (Festplattenschutz).

Datensicherheit & Datenschutz

Ihre Daten sind in der Hochsicherheitsumgebung in besten Händen. Wir bieten Ihnen neben sehr kurzen Übertragungszeiten, Speicherkapazitäten unter deutscher Datenhoheit, die Konformität mit den aktuellen Datenschutzbestimmungen, eine Anbindung an deutsche Internetknoten sowie TÜV-Zertifizierungen.

Sicherheitskontrolle

Die Überwachung sämtlicher Betriebs- und Gefahrenmeldeanlagen wird über ein rund um die Uhr betriebenes, eigenes Operations and Maintenance Center (OMC) gewährleistet.



Ausgezeichnete Leistung für Sie.

Zertifizierungen

- gebaut nach den Vorgaben des TÜViT Trusted Site Infrastructure (TSI) 4.2 Level 3
- ISO 9001, ISO 27001



Nachhaltiger Schutz.

Umweltschutz

Verantwortung übernehmen GODYO und PÿUR Business nicht nur für die Sicherheit Ihrer Daten. Selbstverständlich liegt uns auch die Umwelt am Herzen. Die Stromversorgung erfolgt zu 100 % aus regenerativen Energiequellen. Darüber hinaus beträgt der PUE-Wert (Power Usage Effectiveness) des Data Centers im Jahresmittel 1,3 oder weniger. Damit wird für das DataCenter maximal 30 % mehr Energie benötigt, als von herkömmlicher IT-Ausstattung verbraucht wird.

Individueller Service rund um die Uhr.

GODYO & PÿUR Business bieten Ihnen umfassende Serviceleistungen, die Beratung durch persönliche Ansprechpartner*innen und eine technische Betreuung durch ein Expertenteam – jederzeit und an 365 Tagen im Jahr.

Details

- 24/7-Zutritt zum Rechenzentrum
- Annahme von Warenlieferungen, mit Hilfe einer gesicherten Anlieferungszone
- kompletter Montageservice hinsichtlich des Ein-, Um- und Ausbaus
- Helping Hands durch hochqualifiziertes und eigenes Fachpersonal
- kurzfristige Bereitstellung von Cross Connects
- Bereitstellung von Kundenlagern
- auf Wunsch Betreuung von externen Dienstleistern
- Lieferung von Hardware (Server, Storage, Netzwerk) ohne Betriebssystem
- providerneutrale Internetkonnektivität
- Consulting zur Ermittlung individueller Anforderungen
- zentrale Firewall-Lösung

Preise & Konditionen

Wir beraten Sie auf Anfrage gern zu Preisen und Konditionen.
Weitere Informationen finden Sie auch unter www.godyo.com.



Data Center Leipzig.

PYÜR Business & GODYO bieten verschiedene Leistungen und Produkte aus einer Hand – zugeschnitten auf Ihre individuellen Anforderungen und Wünsche.

Details

- Hochverfügbarkeit: 99,98 %
- hohe symmetrische Bandbreiten verfügbar
- mehrfache Internetzugänge mit bis zu 200 Gbit/s möglich
- bedarfsgerechte Stromabrechnungen

Leistungsmerkmale

- georedundante Rechenzentrumskonzepte
- Standardproduktvarianten: 10, 22 und 48 Höheneinheiten
- Standard-Racktiefe: 1.200 mm
- projektspezifische Realisierungen
- abgeschlossene Cages verfügbar
- Private Room verfügbar
- Upgrades jederzeit unkompliziert möglich
- Rackspace Housing
- Cloud-Lösungen
- Zutrittskontrollsysteme auf Anfrage erhältlich

Preise & Konditionen

Wir beraten Sie auf Anfrage gern zu Preisen und Konditionen.



Woran wir glauben, treibt uns an.

Leistung

PÿUR Business & GODYO gestalten die digitale Zukunft. Unsere innovativen Lösungen unterstützen Sie dabei, den digitalen Wandel als Chance zu erleben.

Wir bieten modernste Glasfasertechnik und intelligente Lösungen für heute und morgen: Von Internet, über Telefonie und Datenmanagement, von Consulting und Vernetzung, bis zum Smart Infoscreen sowie Streaming- und Medialösungen. Ihre Verbindungen laufen reibungslos über unser hochmodernes 100 Gbit/s Glasfasernetz. Und Sicherheit wird nicht nur in unseren zertifizierten Hochsicherheits-Rechenzentren in Leipzig und Berlin gelebt: Wir begleiten Ihre Sicherheitsstrategie vollumfänglich. Rund um die Uhr.

Einfachheit

Ihr Unternehmen ist einzigartig. Deswegen bieten wir Ihnen Lösungen, die exakt auf Ihre Herausforderungen zugeschnitten sind. Ob Start-Up, Mittelstand oder Großkonzern: Bei GODYO & PÿUR Business bekommen Sie genau das, was Sie brauchen.

Gemeinsam mit Ihnen realisieren wir den digitalen Wandel. Wir meistern technische Herausforderungen und schützen Ihr Wissen, Ihr Können und Ihre Infrastruktur. Dabei arbeiten wir verständlich und transparent mit Ihnen zusammen – gemeinsam digital.

Menschlichkeit

Wir sind für Sie da. Mit persönlichen Ansprechpartner*innen, die Sie jederzeit beraten und Wert auf partnerschaftliche Kundenbeziehungen legen. Die Experten aus unserem Network-Management-Center unterstützen Sie an 365 Tagen im Jahr.

Wir sind als Partner für Digitalisierungsprojekte schon seit vielen Jahren sehr erfolgreich und kommunizieren stets auf Augenhöhe.

Wir stehen für vielfältige Möglichkeiten und individuelle Lösungen, für pure Geschwindigkeit und persönliche Beratung. Und das alles aus einer Hand.

Profitieren Sie von unseren Produkten, Lösungen und unserer Fachkompetenz.

Wir beraten Sie auf Anfrage gern zu Preisen und Konditionen. Alle Details zu unseren Produkten und Dienstleistungen finden Sie auch unter godyo.com/cloud



Cloud PBX. (Managed PBX und IP Centrex).

Unsere cloudbasierten Telefonie-Lösungen sind maßgeschneidert, leistungsstark und zuverlässig. Sie zeichnen sich durch ein hohes Maß an Flexibilität, Kosteneffizienz und Anwenderfreundlichkeit aus – also alles, was zu einer modernen Telefonanlage dazugehört.



Vernetzung: Private IP und Ethernet Line.

Ethernet Line bietet hochtransparente Punkt-zu-Punkt Verbindungen sowie hohe und skalierbare Bandbreiten. Private IP vernetzt Ihre Standorte über unser einheitliches IP-Backbone auf Grundlage unseres Glasfasernetzes. Das sorgt für ein hohes Maß an Datensicherheit und Verfügbarkeit.



Internet Pro.

Asymmetrische und symmetrische, sichere und glasfaserbasierte Internetdienste mit bis zu 1.000 Mbit/s im Down- und Upload – auf Wunsch sogar mit bis zu 100 Gbit/s. Besonders gut geeignet für den schnellen, sicheren und stabilen Transport großer Datenmengen.



Secure.

Wir sorgen für reibungslos funktionierende Unternehmensnetzwerke. Mit unseren Sicherheitslösungen Secure Net und Secure Net Pro schützen Sie alle erdenklichen Netzwerk-Typen vollständig und zuverlässig gegenüber Cyber-Angriffen.



Wir sind für Sie da.

Jedes Geschäftsfeld hat seine Besonderheiten. Wir beraten Sie umfassend und fachspezifisch auf dem Weg zu der für Sie maßgeschneiderten Lösung. Für den Fall, dass Sie sich nicht sicher sind, welche Anwendung für Ihr Unternehmen am besten geeignet ist, wenden Sie sich bitte an unsere erfahrenen Consulting-Experten. Hinzu kommt unser technischer Kundenservice – rund um die Uhr und an 365 Tagen im Jahr.

godyo.com/cloud

Beratung

sales@godyo.com

Telefon +49 3641 287-0



Anbieter

GODYO Enterprise Computing AG

Prüssingstraße 35

07745 Jena