



# Ein Zuhause für Ihre Hardware.

**EWE Colocate: umfassender Schutz für Ihre Server,  
Speicher- und Backup-Systeme**

**EWE**





# Ihre Daten in sicheren Händen.

Kaum eine Ressource ist so wichtig und unersetzbar wie das Know-how Ihres Unternehmens. Know-how, das überwiegend in Form digitaler Daten vorliegt. Für den Betrieb von Servern, Speichern oder Backup-Systemen müssen jedoch wertvolle Kapazitäten bereitgestellt werden. Überlassen Sie das einfach uns – mit EWE haben Sie einen Partner, dem Sie Ihre Hardware bedenkenlos anvertrauen können.

The logo for EWE Colocate is a solid orange circle containing the text "EWE Colocate" in white, bold, sans-serif font. The text is arranged with "EWE" on the top line and "Colocate" on the bottom line, both slightly rotated to the right.

**EWE  
Colocate**

## **Lassen Sie uns das machen.**

Mit EWE Colocate stellen wir Ihnen eine bestens gesicherte IT-Infrastruktur in unseren hochverfügbaren Rechenzentren zur Verfügung – von einzelnen Höheneinheiten bis hin zu mehreren 19"-Schränken oder separaten Serverräumen.

Hier sind Ihre Daten optimal vor Gefahren wie Einbruch, Hackern, Feuer oder Hochwasser geschützt und Ihnen bleibt mehr Zeit für Ihr Kerngeschäft.





# So einfach geht's: EWE Colocate.

# 1

## **Entscheiden.**

Anstatt Server, Datenspeicher oder Backup-Systeme in den Räumen Ihres Unternehmens selbst zu betreiben, mieten Sie einfach Platz für Ihre Hardware in einem unserer geschützten und hochverfügbaren Rechenzentren.

# 2

## **Einziehen.**

Wir stellen die Infrastruktur und alle nötigen Leistungen für den Betrieb Ihrer Hardware, darunter eine unterbrechungsfreie Stromversorgung und Kühlung, umfassende Sicherheitsvorkehrungen und eine Internetverbindung mit direkter Anbindung an das EWE IP-Backbone.

# 3

## **Betreiben.**

Sie behalten die Kontrolle über Ihre Systeme und haben von allen Standorten aus Zugriff auf Ihre Anwendungen und Dienste. Dabei profitieren Sie von modernster Technologie, höchsten Sicherheitsstandards sowie der jahrzehntelangen Erfahrung unserer Rechenzentrumsspezialisten.





## Eine Ausstattung, die nichts dem Zufall überlässt.

Egal ob digitale oder physische Bedrohung – der Schutz Ihrer Systeme steht bei uns an erster Stelle. Die Informationssicherheit in den EWE Rechenzentren wird deshalb regelmäßig überprüft. EWE ist nach ISO/IEC 27001 zertifiziert, unsere Rechenzentren sind darüber hinaus nach TÜVIT TSI bis zu Level 3 (erweitert) geprüft.



### **Highspeed-Anbindung.**

Ohne eine adäquate Internetanbindung im Rechenzentrum wäre das Konzept von EWE Colocate nicht möglich. Damit Ihre Systeme ohne spürbare Verzögerung nutzbar bleiben, sind die Rechenzentren deshalb direkt an unser Hauptversorgungsnetz, das EWE IP-Backbone, angebunden. Dabei stehen Ihnen Bandbreiten von 10 Mbit/s bis zu 1.000 Mbit/s und darüber hinaus zur Verfügung.



### **Professioneller Brandschutz.**

Da unsere automatische Brandbekämpfungsanlage ausschließlich mit Argongas arbeitet, kann es im Falle eines Feuers zu keiner Beschädigung der IT-Komponenten durch Löschwasser oder Schaum kommen. Das freigesetzte Edelgas verdrängt den im Raum befindlichen Sauerstoff und nimmt Feuer so seine Nahrungsquelle. Ihre Hardware und damit Ihre Daten bleiben intakt.



### Zugangsregulierung.

Dank Mehrfachauthentifizierung und einer fälschungssicheren Zugangsregulierung (z. B. per Handvenenscanner) geraten Ihre Daten wortwörtlich nicht in falsche Hände. Zugang zu unseren Rechenzentren erhalten ausschließlich registrierte Personen. Ein 24/7-Sicherheitsdienst sowie die elektronische Zugangsregulierung unserer Serverschränke sorgen zusätzlich für Sicherheit.



### Gesicherte Stromversorgung.

Bei einem Stromausfall sorgen redundante Systeme für eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV). Die zentral gemanagte USV greift zunächst direkt auf Energie zurück, die in Batterien gespeichert ist. Muss der Strombedarf über einen längeren Zeitraum aufrechterhalten werden, übernimmt eine Netzersatzanlage (NEA) die Versorgung. Mit Heizöl betriebene Generatoren können den Strombedarf der Rechenzentren im vollen Umfang gewährleisten.





### **Konstante Klimabedingungen.**

Eine permanente Raumüberwachung mit feinfühligem Messgeräten und Monitoring-Systemen bildet den Kern unserer ausgeklügelten Luftregulierungssysteme. Sie sorgen mit einer konstanten Regelung von Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit für einen permanenten Überhitzungsschutz und damit für eine hohe Langlebigkeit Ihrer IT-Hardware.



### **Hochverfügbare Technik.**

Auf Ihre Anweisung übernehmen wir individuelle Hilfstätigkeiten, z.B. den Austausch von Komponenten wie Netzteilen oder Festplatten. Wir kümmern uns um den Ein-, Aus- und Umbau von Systemen und/oder um das Einziehen und Kontrollieren von Verkabelungen. So sparen Sie sich die Anreise und damit wertvolle Zeit. Auch wenn Sie vor Ort sind, begleiten unsere Techniker Sie gerne.



# Ein Service, der viel kann und noch mehr bringt.

## Diese Leistungen sichern Sie sich mit EWE Colocate

### Höchste Sicherheitsstandards

- ✓ Umfassender Schutz vor Stromausfall, Feuer, Einbruch und Hochwasser
- ✓ Zertifizierung nach TÜViT TSI bis zu Level 3 erweitert und ISO/IEC 27001
- ✓ Mehrfaktor-Authentifizierung über personalisierte biometrische Kontrollen

### Umfassender Service

- ✓ Persönliche Erreichbarkeit rund um die Uhr, an sieben Tagen pro Woche
- ✓ „Remote Hands“ durch qualifiziertes Personal für Hilfstätigkeiten aller Art
- ✓ Gesicherter physischer Zugang zur Hardware (24/7)

### Optionale Features

- ✓ Professionelle und maßgeschneiderte Managed Firewalls
- ✓ Leistungsstarke Glasfaser-Direktanbindungen an das EWE IP-Backbone (Bandbreite je nach technischer Verfügbarkeit an Ihrem Unternehmensstandort)
- ✓ High-End-DDoS-Schutz

## **EWE Colocate – Ihre wichtigsten Vorteile**

### **Individuelle Skalierbarkeit**

- ✓ Skalierbarer Platz: von einzelnen Höheneinheiten bis hin zu mehreren 19"-Schränken oder separaten Serverräumen
- ✓ Auf Wunsch dedizierte Internetanbindung im Rechenzentrum, z.B. mit 10, 100, 500 oder 1.000 Mbit/s

### **Hohe Flexibilität**

- ✓ Flexible Anbindung von Unternehmensstandorten
- ✓ Deutlich reduzierter Investitionsaufwand für Ihr Unternehmen
- ✓ Planbare monatliche Kosten

### **Permanente Verfügbarkeit**

- ✓ Stabile breitbandige Anbindung an das EWE IP-Backbone
- ✓ Sehr hohe Ausfallsicherheit durch redundante Hochsicherheitssysteme
- ✓ Rund um die Uhr persönlicher Zutritt zu Ihren IT-Systemen



# Rundum digital abgesichert.

Ob TK-Anlagen, Mobilfunk oder DSL – als einer der größten regionalen Telekommunikationsanbieter und Internet-Provider bieten wir umfassende Expertise und ein großes Leistungsspektrum. EWE Colocate ist dabei nur eines unserer zahlreichen IT-Security-Angebote. Von der Managed Firewall bis hin zur Standortvernetzung per Glasfaser-Direktanbindung entwickeln wir gerne auch für Ihr Unternehmen ein passendes Konzept.

**Was können wir für Sie tun?  
Sprechen Sie uns an.**

**Telefonisch unter:** 0800-1393835  
**oder per E-Mail an:** [business@ewe.de](mailto:business@ewe.de)

[www.ewe.de/business](http://www.ewe.de/business)