

We get **IT** online!

Seit über 25 Jahren überzeugt der Internet-Service-Provider rockenstein AG durch individuelle Infrastrukturdienstleistungen in den Bereichen Rechenzentrumsbetrieb, weltweiter Standortvernetzung und Sicherheitskonzepten. So bietet die rockenstein AG ein reichhaltiges und individuelles Portfolio aus den Bereichen **Rechenzentren, Globale Netzwerke, Cloud as a Service** und **IT-Management**.

Ganzheitliche IT-Lösungen von rockenstein.



Ohmstraße 12
97076 Würzburg
Tel.:+49 931 299 344
info@rockenstein.de
www.rockenstein.de



Ihre Ansprechpartner erreichen Sie unter: 0931 299 34-86



Christoph Rockenstein
Vorstand

✉ cr@rockenstein.de



Michael Hausknecht
Beratung | Vertrieb

✉ mh@rockenstein.de



Christopher Jacob
Beratung | Vertrieb

✉ cj@rockenstein.de



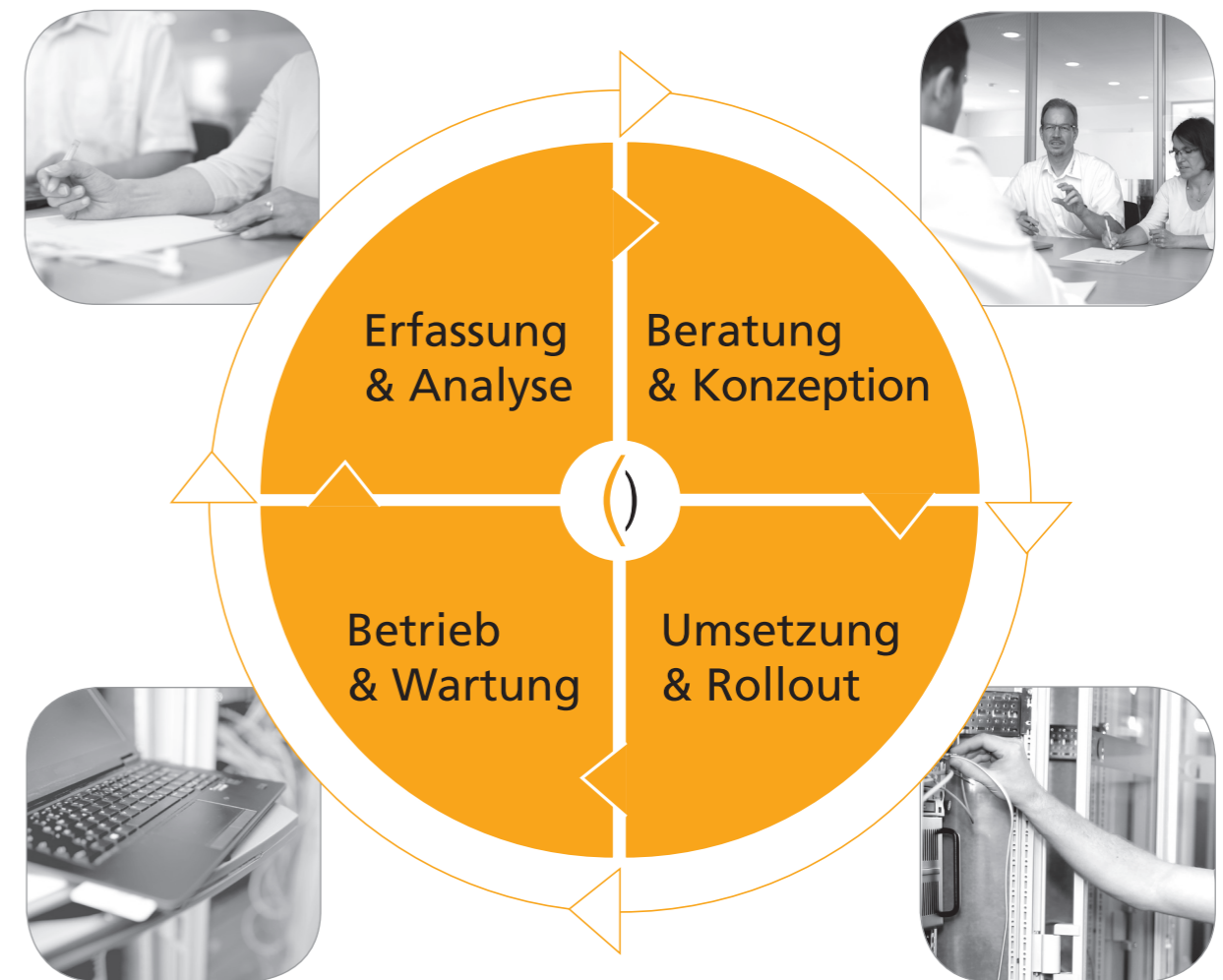
Daniel Shoemaker
Beratung | Vertrieb

✉ ds@rockenstein.de

rockenstein AG 10/2019



IT-Rundumservice rockenstein AG



Standortvernetzung und Rechenzentren

We get **IT** online!

Rechenzentren haben sich im modernen Geschäftsbetrieb zu einem der fundamentalen Faktoren entwickelt. Nahezu 100% Verfügbarkeit und höchste Anforderungen seitens Datenschutz und Datensicherheit sind wesentliche Kriterien, die sich im täglichen Geschäftsumfeld nur selten wirtschaftlich abbilden lassen. Dies gilt insbesondere, wenn die Daten Bestandteil einer kritischen Infrastruktur sind. Die rockenstein AG bietet mit ihrem TÜViT TSI Level 3+ zertifizierten Rechenzentrum die Infrastruktur, die der Kunde zur Erfüllung seiner Vorgaben benötigt.

- Standorte in Deutschland, außerhalb von Metropolen
- Zertifiziertes TÜViT TSI Level 3+ Rechenzentrum mit Kollokationsflächen und individuellen Räumen
- Hochsichere und hochredundante Rechenzentrums Umgebung, wie 2N Kaltwasserkreisläufe mit zusätzlicher Redundanz bei kritischen Komponenten
- High Availability (HA) mit Redundanz über Brandabschnitte hinweg
- Ringförmiger Glasfaser-Backbone mit Anbindung an unterschiedliche Carrier
- Hochperformante Zuführung zum Internet
- 100% Strom aus erneuerbaren Energien

Um Unternehmensstandorte zuverlässig an zentrale Infrastrukturen anzubinden, bedarf es dedizierter Verbindungen über MPLS oder Ethernet. Diese können hochverfügbar und mit BSI-zertifizierter Layer-2-Verschlüsselung hochsicher realisiert werden. Die rockenstein AG bietet über unterschiedliche Carrier und Medientypen die Art von Anbindung, die der Kunde zur Erfüllung seiner Vorgaben benötigt.

- Garantierte symmetrische Bandbreiten in ganz Deutschland (bis zu 100 Gbit/s)
- Punkt-zu-Punkt-Anbindungen unabhängig vom Internet
- Zuführung bei Bedarf:
 - Redundant
 - Knoten- und kantendisjunkt
 - Über unterschiedliche Carrier
- MPLS-Vernetzung
- Ideal für Standortverbindungen
- Quality of Service (z. B. für Telefonie und Video-Konferenzen)
- Optionale Backup-Lösungen auch mit diversifizierten Medien
- 99,95% Verfügbarkeit im Jahresdurchschnitt bei Bedarf

Exemplarische Standortvernetzung mit Rechenzentrumsanbindung

