



**Welcome !**

Gerold von Rickenbach , Sen. Account Manager



## **AGENDA**

- Begrüssung
- Firmenpräsentation
- Energieeffizienz dank Skalierung  
Kantonsspital Bruderholz
- Q + A, Fragen & Antworten

Energie Network Lunch, Nov 26<sup>th</sup>, 2010

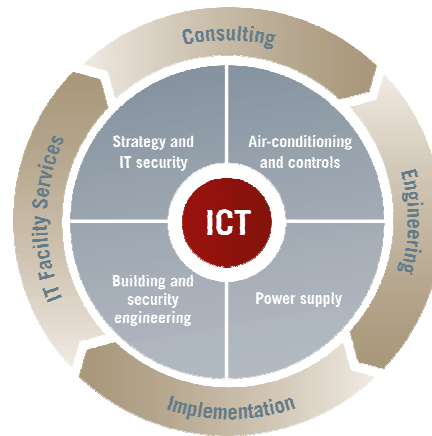


## The Company

Seit 30 Jahren macht OLOR Beratung, Engineering, Planung, Realisierung und Services von DataCenter in der Schweiz.

Denken in integralen Prozessen ist unser Tagesgeschäft.

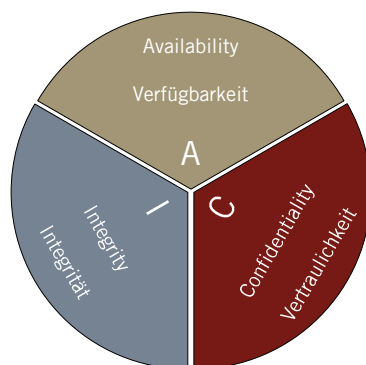
Erfahrene Ingenieure in Architektur, Klima, Elektrotechnik, Facility-Services und IT-Security, sorgen für beste Lösungen.



30 Jahre Erfahrung

OLOR

## Security

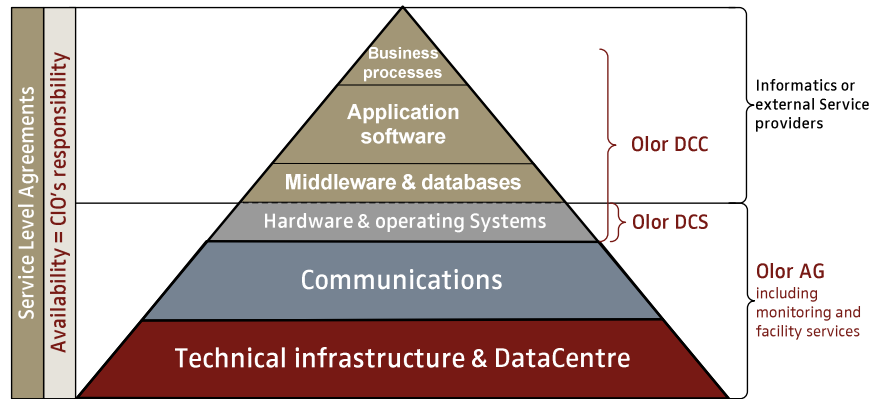


Verfügbarkeit, Integrität und Vertraulichkeit beschreiben den Kernbereich der Datensicherheit und Verfügbarkeit.

Die 3 Säulen der Sicherheit

OLOR

## Die Verfügbarkeitspyramide



Ihre internen Anforderungen



## The Full Service Provider

Ein Data Center ist nicht ein simpler Serverraum – es braucht einiges mehr dazu.

... makes the difference



## The Full Service Provider

## DC-Consulting



... know - how



## The Full Service Provider

## DC-Engineering



... wissen wie es gemacht wird



## The Full Service Provider

## DC-Implementation

The collage features seven Olor logos with different service abbreviations: DCR, DCC, DCE, DCT, DCI, DCO, and DCF. A central logo is larger and features the full 'OLOR' name. Two photographs are included: one showing a perspective view of a server room aisle with black server racks and a checkered floor, and another showing a close-up of server racks with white cooling pipes and electrical components.

... die richtige Ausführung, von GU bis TU



## The Full Service Provider

## DC-Facility Services

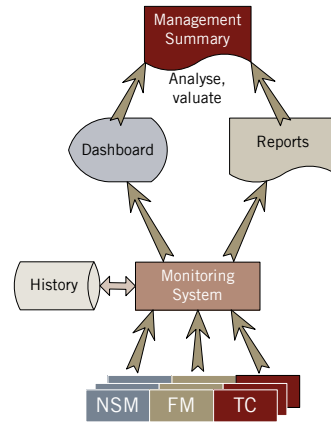
The collage features seven Olor logos with different service abbreviations: DCR, DCC, DCE, DCT, DCI, DCO, and DCF. A central logo is larger and features the full 'OLOR' name. Two photographs are included: one showing a perspective view of a server room aisle with black server racks and a checkered floor, and another showing a close-up of hands working on a server rack. A digital display in the background shows the number '19.0' and other technical indicators.

... unser Service – Ihre Verfügbarkeit



## The Full Service Provider

## DC-Monitoring

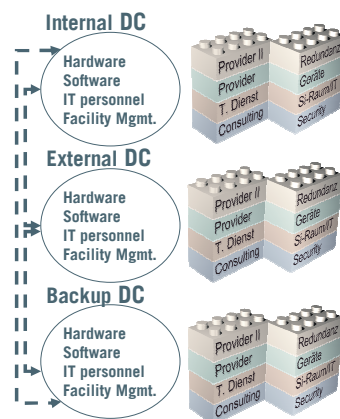


... wir halten Sie auf dem Laufenden



## The Full Service Provider

## DC-Operation



... konzentrieren Sie sich auf Ihre Kernkompetenzen



## The Full Service Provider      DC-Telecommunication

... redundant, schnell und privat



## The Full Service Provider      DC-Rental/Recovery

... die temporäre Lösung – flexibel, sicher & einfach



## Kantonsspital Bruderholz



### Fakten und Zahlen:

- Einzugsgebiet: 150 000 Einwohnern
- Medizinische Disziplinen: Allgemeine Chirurgie, Orthopädie, Traumatologie, Innere Medizin, Frauenklinik, Rehabilitation/Akutgeriatrie
- Anzahl Betten: 427
- Anzahl Pflegetage: 137 677
- Anzahl Patienten:  
12 823 stationär (Klinikaustritte)  
79 564 ambulant (Aufnahmen)
- Personal: 1 644 Beschäftigte
- Aufwand: Fr. 189 457 947.–
- Ertrag: Fr. 137 629 929.–
- Leistungen des Kantons Basel-Landschaft:  
Fr. 51 828 018.–

[www.bruderholzspital.ch](http://www.bruderholzspital.ch)

Effizienz dank Skalierung



## Kantonsspital Bruderholz

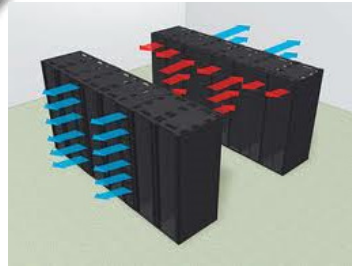


- Projekt: August 09 – Januar 10
- Verfügbarkeit: TIER III („Uptime Institut“)
- 240 kW Kühlleistung / 24 Rack
- Warmgangeinhausung mit 12 InRow ULK
- Temperatur RZ: 26° C
- Klimaleistung skaliert automatisch
- USV autark
- Netzersatzanlage zentral
- Monitoring & BFE
- Alarmzentrale direkt auf GLT

Hochverfügbare Lösung für  
die Sicherheit unserer Patienten



## Kantonsspital Bruderholz



Effizienz dank Skalierung

OLOR

## Kantonsspital Bruderholz



Effizienz dank Skalierung

OLOR

