



## Neuzugang im Eniwa Datacenter

Datacenter bilden ein Bedürfnis der digitalen Gesellschaft. Auch die ICT der Städte Aarau und Baden sind auf eine sichere und moderne Infrastruktur angewiesen. Wie Eniwa mit dem Datacenter-Standort Buchs die ICT Aarau/Baden überzeugen konnte, lesen Sie hier.



Die Informatik der beiden Städte Aarau und Baden wurde auf 2019 zur Informatikeinheit «ICT Aarau-Baden» zusammengefasst. Die Sektion Informatik ICT ist für sämtliche EDV-Arbeitsplätze, Netzwerkverbindungen und Server der Städte Aarau und Baden zuständig. In den letzten Jahren hat sich die Anzahl der vernetzten Computer und Geräte stark erhöht. Parallel dazu sind auch die Anforderungen an Informatiklösungen und ICT-Dienstleistungen gestiegen.

Um auch in Zukunft zuverlässige ICT-Services für die beiden Städte und weitere Kunden anbieten zu können, waren Anpassungen im Bereich der in die Jahre gekommenen Datacenter nötig. In Baden wurden beim bestehenden Datacenter Anpassungen durchgeführt. In Aarau stellte ein neuer Standort im Haus der Eniwa AG eine optimalere Lösung dar. Somit ist es möglich, mit zwei Datacenter an unterschiedlichen Standorten, den beiden Städten und zukünftigen weiteren Partnern/Kunden redundante ICT-Services anzubieten. Die Anforderungen an den neuen Standort des Datacenters für die Informatiksysteme der beiden Städte waren eng gefasst. Zudem wurden auch Kriterien wie Zutrittskontrolle, USV-Anlage, Auto-

nomiegrad, Überwachung aber auch verschiedene Umweltaspekte beurteilt.

Eniwa freut sich, mit ICT Aarau/Baden einem weiteren regionalen Unternehmen einen lokalen Platz im Eniwa Datacenter anbieten zu dürfen und blickt einer erfolgreichen Zusammenarbeit entgegen. Gerne stehen wir interessierten Kunden und ihrem Equipment mit unseren Dienstleistungen am Standort Buchs zur Verfügung.

**«Die Tatsache, dass sich die ICT der Städte Aarau und Baden für unser Kunden-Datacenter entschieden hat, zeigt uns, dass wir gerade auch hinsichtlich Sicherheit und Autonomie hohe Anforderungen abdecken. Der Neuzugang stimmt mich zuversichtlich, weitere Kunden vom Datacenter-Standort Buchs überzeugen zu können.»**

Martin Pfeiffer, Leiter Kundengeschäft EnerCom.

## Die Eckdaten des Eniwa Datacenters in Buchs

### Klimatisierung und Abschirmung

- Warmgangprinzip mit Einhausung
- Erhöhter Blitz-, Überspannungs- und EMP-Schutz

### Sicherheit

- 4-stufige Zutrittssicherheit
- ID-Merkmale (RFID und Biometrik)
- RFID-gesteuerte Racktüren
- Videoüberwachung
- Auto-Alarmung
- Protokollierung der Zutritte

### Nachhaltigkeit

- Kälteversorgung ab Energiezentrale
- Sehr hohe Skalierbarkeit innerhalb des Racks
- Hohe Packdichte für geringere Kühlungsanforderung

### Brandfall

- Brandfrüherkennung dank Rauchansaugsystem
- Gaslöschung bei einem Brandfall
- Umweltfreundliche Löschung mit Stickstoff und Argon

### Autonomie und Redundanz

- USV-Anlage für unterbrechungsfreien Übergang in Notstrombetrieb
- Dieseldgenerator für eine Woche Autonomie und darüber hinaus
- Im Notfall Betrieb über externe Einspeisung

## Das wollen Sie genauer wissen?

Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

[www.eniwa.ch/datacenter](http://www.eniwa.ch/datacenter)

**Martin Pfeiffer · Leiter Kundengeschäft EnerCom**  
T +41 62 835 03 36 · [martin.pfeiffer@eniwa.ch](mailto:martin.pfeiffer@eniwa.ch)