

Oberberg-Online
Informationssysteme GmbH

Mit Know-how gegen
digitale Einbrecher

Oberberg-Online sorgt für moderne Lösungen bei Netzwerken der neuesten Generation und widmet sich intensiv dem Kampf um mehr Sicherheit für Unternehmen.

Von Bernd Vorländer

So unterschiedlich kann der Blick auf zwei Jahrzehnte sein: Weltgeschichtlich ist diese Zeitspanne ein Sandkorn im Jahrtausende umfassenden Räderwerk. In digitaler Hinsicht hat sich die Welt allerdings innerhalb von 20 Jahren geradezu revolutioniert. Insofern hatte Oberberg-Online mit seiner Gründung 1996 schon den Trend erkannt: Die vernetzte Welt. Natürlich geht es für das mittelständische Unternehmen mit Sitz in Gummersbach auch heute noch um Kommunikation, um die Ausstattung von Unternehmen, Schulen und Institutionen, um ergonomische Bildschirme, leise und energiesparende PC's und Notebooks sowie eine nahtlose Integration von Festnetz- und Mobiltelefonie in die EDV-Landschaft.

Sichere, leistungsstarke Netzwerke

Aber längst gibt es neue technologische Herausforderungen, denen sich ein Unternehmen in der Digital-Branche stellen muss. Die wachsende Komplexität der Informations- und Kommunikationstechnologien verändert Gesellschaft und Wirtschaft zusehends. „Unsere Kunden erwarten Lösungen für Probleme und Fragen, sie benötigen Antworten, um in einer oft weltweiten Konkurrenzsituation nicht abgehängt zu werden“, sagt Dirk Zurawski, Leiter der Unternehmenskommunikation bei Oberberg-Online.

Es geht vielfach um Netzwerke, deren Verfügbarkeit und Leistungsfähigkeit, damit Informations- und Datenaus-

tausch garantiert werden. Netzwerke im Jahr 2016 müssen zugleich sicher, aber auch flexibel und leistungsstark sein. Das gilt für kabelgebundene Netze und immer stärker auch für WLAN-Infrastruktur, die sicher und schnell implementiert werden soll. Der Ausfall von Kommunikationsebenen kann fatale Folgen haben. Fehler in Netzwerken und tagelanger Ausfall der Anbindung erschüttern nicht nur das Nervenkostüm der Unternehmens-Verantwortlichen, sondern kosten viel Geld, Kundenvertrauen und im schlimmsten Fall sogar Arbeitsplätze. „Wir sorgen dafür, dass unseren Kunden immer Alternativlösungen zur Verfügung stehen, wenn es zu Störungen bei der Internetanbindung kommt“, so Dirk Zurawski.

+ + + AUS DER REGION: WER BIETET WAS

Kellershohn
LOGISTIK FÜR MENSCH UND UMWELT®

**Spedition Kellershohn
GmbH & Co. KG**

Bahnhofstraße 25

51789 Lindlar

T: 02266 4741-0

I: www.kellershohn.de

E: info@kellershohn.de

- **Transport:** Fracht Organisation,
Güter-Verkehr, Express Service,
Beschaffungslogistik, DayCharter

- **Lagerung**

- **Verpackungen**

- **Paletten**

- **Beratung**



Dirk Zurawski

Doch auch für Oberberg-Online gilt es, weit umfassendere Netzwerk-Lösungen anzubieten. Längst steht die vierte industrielle Revolution vor der Tür. In den Fabriken der Zukunft geht es um die digitalisierte, vernetzte industrielle Produktion, bei der Menschen und Ma-

schinen Hand in Hand arbeiten. „Das ist keine Vision, sondern Realität“, ist Zurawski überzeugt. Was das praktisch heißt: Im Jahr 2012 waren erstmals so viele Dinge – Spielzeug, Rauchmelder, Maschinen – mit dem Internet verbunden, wie es Menschen auf der Erde gibt, also etwa 7,4 Milliarden. Im Jahr 2020 sollen es 50 Milliarden Dinge sein. Ihre elektronischen Kleinhirne speisen Daten ins Netz und empfangen Steuerungsbeefehle. Es ist leicht sich auszumalen, was es bedeutet, wenn Sicherheitslücken ungebetene Eindringlinge in Netzwerke hereinlassen.

Insofern geht es darum, Cyber-Attacken zu minimieren. Die Straftäter von heute brechen nicht nur in Wohnungen und Firmengebäude ein, sie hacken sich in Datenleitungen, stehlen geistiges Eigentum, legen Produktionsprozesse lahm und verursachen Chaos. Hier versucht Oberberg-Online Unternehmen

zu sensibilisieren und die Hürden für Angriffe deutlich zu erhöhen. „Absolute Sicherheit kann es nicht geben, aber mit einfachen Mitteln lassen sich Abwehrmaßnahmen koordinieren und Schäden minimieren“, sagt Zurawski. Es gelte, Firewalls, Virens Scanner, Anti-Spam und weitere Schutzsysteme zu einer sinnvollen Verteidigungsstrategie zusammenzufügen. Dies gelinge aber nur, wenn auch die Techniker sich ständig weiterbilden und zertifizieren ließen, „und genau das ist bei uns gegeben“, so der Unternehmenssprecher.

Kontakt

Oberberg-Online
 Informationssysteme GmbH
 Dr.-Ottmar-Kohler-Str. 1
 51643 Gummersbach
 T: 02261 915500
 M: info@oberberg.net
 I: www.oberberg.net

Bergische Braukunst

AUS DER REGION
NEU

Bergisches Landbier
 Bergischer Radler
 Bergischer Sportsfreund

Bierspezialitäten der
ERZQUELL BRAUEREI Bielstein