

# BBx Replication schützt sicher vor Verschlüsselungstrojanern und Ransomware



Zahlreiche Unternehmen im In- und Ausland waren bereits betroffen, nahezu jeder hat Respekt davor: Verschlüsselungstrojaner bzw. Ransomware. Diese Schadprogramme verbreiten sich wie Viren und verschlüsseln bei Befall die Festplatten von Servern und Arbeitsstationen. Meist nur gegen Bezahlung eines Lösegelds kann man sich – oft anonym per Bitcoin-Transaktion – erfolgreich freikaufen und den Schlüssel zum Wiederherstellen der Daten erhalten.

## So schützt BBx Replication Ihre Software:

- Durch Einrichten der Replikation wird für jede Datentabelle eine Schattenkopie auf einem zweiten Server, in der Cloud oder im BASIS Rechenzentrum angelegt. Diese Schattenkopie ist zumeist nach nur einem Bruchteil einer Sekunde aktuell und dient als permanente Datensicherung.
- Befällt nun Ransomware Ihren Produktionsserver, so erkennt BBx dies und stoppt sofort die Replikation. Die Kopie Ihrer wertvollen Daten bleibt in der zuletzt gespeicherten Version erhalten.
- Optional stellen wir Ihnen in unserem Rechenzentrum eine Notfall-Umgebung bereit, mit der Ihr Geschäftsbetrieb weitergehen kann, solange Ihr zentraler eigener Server nicht bereitsteht.

Falls Sie sich für BBx Replication oder weitere Cloud-Angebote von BASIS in diesem Zusammenhang interessieren, so sprechen Sie uns gerne an. Wir erarbeiten mit Ihnen gemeinsam ein Datensicherheitskonzept, das auch aktuellen Bedrohungsszenarien gerecht wird.

## BASIS – The Big Little Software Company

BASIS bietet seit über 30 Jahren Software und Software Tools, um Business Lösungen für internationale Konzerne und kleine und mittelständische Unternehmen zu entwickeln. Mehr als 1,7 Millionen Anwender nutzen weltweit IT Lösungen, die bei BASIS oder bei Kunden und Partnern von BASIS passgenau für kundenindividuelle Anforderungen geschaffen wurden.

Mit eigenen Standorten in Nordamerika und Europa und mit Partnern in über 30 Ländern ist BASIS international gut aufgestellt. Bis heute ist das mittelständisch geprägte Unternehmen, the „big little software company“, in privater Hand und agiert unabhängig von Großkonzernen.

BASIS Europe hat seinen Hauptsitz in Saarbrücken in Deutschland. Hier im europäischen Entwicklungszentrum werden die BASIS Module und kundenspezifischen Lösungsbausteine entwickelt, die sich dank Java-Technologie problemlos in die heterogenen Softwarelandschaften heutiger Unternehmen einfügen lassen.

BASIS Lösungen werden unter anderem bei Bridgestone, Euromaster, Faber Kabel, Kleiberit Klebstoffe, der Lankwitzer Lackfabrik, Lohn24.de, L’Oreal, Mitsubishi, Popp Fahrzeugbau, Sheraton, Stollwerck, Tönnies und Tropack eingesetzt.



### Offen für Neues – Software-Lösungen von BASIS

Mit unseren BASIS Modulen bieten wir zukunftssichere, webbasierte Lösungen für Funktionen und Anwendungen, die mit wenig Aufwand kundenspezifisch angepasst werden können. Alle BASIS Module lassen sich problemlos in die heutigen heterogenen Software- und Systemlandschaften in Unternehmen integrieren.

### BASIS Europe

Nell-Breuning-Allee 6  
66115 Saarbrücken  
Deutschland

Tel. +49(0)681 968 14-0  
Fax +49(0)681 968 14-33  
E-Mail eu@basis.com

[www.basis-europe.eu](http://www.basis-europe.eu)

