

# Systemvoraussetzungen für B-CON.net

Stand April 2014

Version: B-CON.net  
Release-Stand: C SR1  
→ OUT OF SERVICE

## Allgemein

Bitte beachten Sie, dass sämtliche Angaben auf dieser Seite lediglich die Mindestanforderungen an die zulässige Hardware beschreiben. Eine detaillierte Freigabeliste der zusätzlichen Softwarekomponenten finden Sie auf Seite 2.

## B-CON Server<sup>1</sup>

Prozessor:	CPU der aktuellen Generation
Festplattenkapazität:	min. 2 x 73 GB, Raid 0 oder 5
Hauptspeicher:	mindestens 4 GB Arbeitsspeicher
Bildschirmauflösung:	min. 1024 x 768, empfohlen 1280 x 1024 bzw. 1366 x 768 oder höher
Betriebssystem:	Es ist <b>nicht</b> zwingend erforderlich bei Einzelplatzsystemen Serverhardware mit einem Serverbetriebssystem einzusetzen.

## B-CON Bedienplatz (Client)<sup>2</sup>

Prozessor:	CPU der aktuellen Generation
Festplattenkapazität:	min. 80 GB
Hauptspeicher:	mindestens 1 GB Arbeitsspeicher
Bildschirmauflösung:	min. 1024 x 768, empfohlen 1280 x 1024 bzw. 1366 x 768 oder höher
Betriebssystem:	Windows 7 Professional

## E-Mail Server

Der E-Mail Server muss die Protokolle SMTP, ESMTP oder POP3 nach definiertem Standard unterstützen.

## Erläuterungen

<sup>1</sup> Der B-CON Server beschreibt eine Hardwareplattform als Serveranwendung, die für große Projekte mit vielen Clientzugriffen (>3) konzipiert ist.

<sup>2</sup> Die Anforderung an einen Client können bei Einzelplatzanwendungen auch auf den B-CON Server angewendet werden. Ein B-CON Server benötigt nicht zwingend ein Server-Betriebssystem.

# Systemvoraussetzungen für B-CON<sup>net</sup>

Stand April 2014

## Allgemein

B-CON.net wird typischerweise nicht autonom auf einem Computersystem betrieben, sondern ist in der Regel in ein mehr oder weniger komplexes System aus zahlreichen Anwendungen und Softwarekomponenten integriert. Die ICONAG-Leittechnik GmbH kann aufgrund dieser Heterogenität nicht sicherstellen, dass sämtliche Software von Drittanbietern reibungslos mit B-CON.net zusammen arbeitet. Bitte beachten Sie dazu gesondert die Systemvoraussetzungen der jeweiligen Hersteller.

## Betriebssysteme

Microsoft Windows 7 Pro + Ultimate <sup>4</sup>	freigegeben und empfohlen
Microsoft Windows 2003 Server Standard <sup>1</sup>	freigegeben
Microsoft Windows 2003 Server SBS <sup>1</sup>	freigegeben
Microsoft Windows 2008 R2 Server <sup>4</sup>	freigegeben <sup>3</sup>
Microsoft Windows 2012 Server	freigegeben <sup>3</sup>
Microsoft Windows 2012 R2 Server	nicht freigegeben

Bitte beachten Sie auch die Betriebssystem Freigaben der unterlagerten OPC-Server.

## Datenbanksysteme<sup>2</sup>

Microsoft SQL-Server ab 2005	freigegeben
Microsoft SQL-Server Express ab 2005	freigegeben
Microsoft Access	freigegeben
MySQL	nicht freigegeben

## E-Mail Systeme

Alle Mailserver die SMTP oder ESMTP unterstützen	freigegeben
--	-------------

## Browser für Remotebedienung

Microsoft Internet Explorer ab Version 8	freigegeben
Mozilla Firefox ab Version 3.0	freigegeben

## Browser für Applet Bedienung

Microsoft Internet Explorer ab Version 8	freigegeben
Mozilla Firefox ab Version 3.0	freigegeben
Google Chrome ab 9.0	freigegeben
Safari, Android	freigegeben

## Microsoft Office Anbindung

Microsoft Office 2003	freigegeben
Microsoft Office 2007	freigegeben
Microsoft Office 2010	freigegeben

## Erläuterungen

<sup>1</sup> Bei den freigegebenen Betriebssystemen handelt es sich ausschließlich um 32-Bit-Systeme.

<sup>2</sup> Die angegebenen Datenbanksysteme sind nur unter den o.g. Betriebssystemen freigegeben.

<sup>3</sup> Auf 64 Bit Systemen wird die Software im 32-Bit Modus installiert und ausgeführt.

<sup>4</sup> Freigegebene Systeme sind 32 Bit oder 64-Bit-Systeme.