



Kompatibilitätsmatrix Q-Board One Version 5.3.



VIELE ANFORDERUNGEN
EINE LÖSUNG

> Q-BOARD ONE

IHRE PROZESSE UND DATEN FEST IM GRIFF

BeOne Stuttgart GmbH
Curiestraße 5
70563 Stuttgart
Tel +49 711 65693 300
Fax +49 711 65693 301
www.qboard-one.com
qboard-one@beone-group.com

© 2019 BeOne Stuttgart GmbH

Copyright

Dieses Dokument wird "wie gesehen" bereitgestellt. Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben und Daten, einschließlich URLs und anderer Verweise auf Websites, können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Sie tragen das volle Risiko der Verwendung.

Einige der genannten Beispiele dienen nur zu Illustrationszwecken und sind frei erfunden. Jegliche Ähnlichkeit oder Verbindung ist rein zufällig.

Mit diesem Dokument erhalten Sie keinerlei Rechte an geistigem Eigentum in einem beliebigen BeOne-Produkt. Sie können dieses Dokument als Kopie für eigene interne Referenzzwecke verwenden.

© 2018 BeOne Stuttgart GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Microsoft, Active Directory, Excel, Internet Explorer, Editor, SharePoint, Internet Information Server (IIS), Windows Server und Windows Vista sind Marken der Microsoft-Unternehmensgruppe.

Oracle, SQLPlus und SQLLoader sind Marken der Oracle-Unternehmensgruppe.

SAP, Crystal Report sind Marken der SAP-Unternehmensgruppe.

Alle anderen Marken sind Eigentum der entsprechenden Besitzer.

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	4
Referenzarchitektur	5
Hardwareanforderungen	6
Kompatibilitäten und Anforderungen	7
Q-Board One Datenbank	7
Q-Board One Applikationsserver	7
Q-Board One Client	8

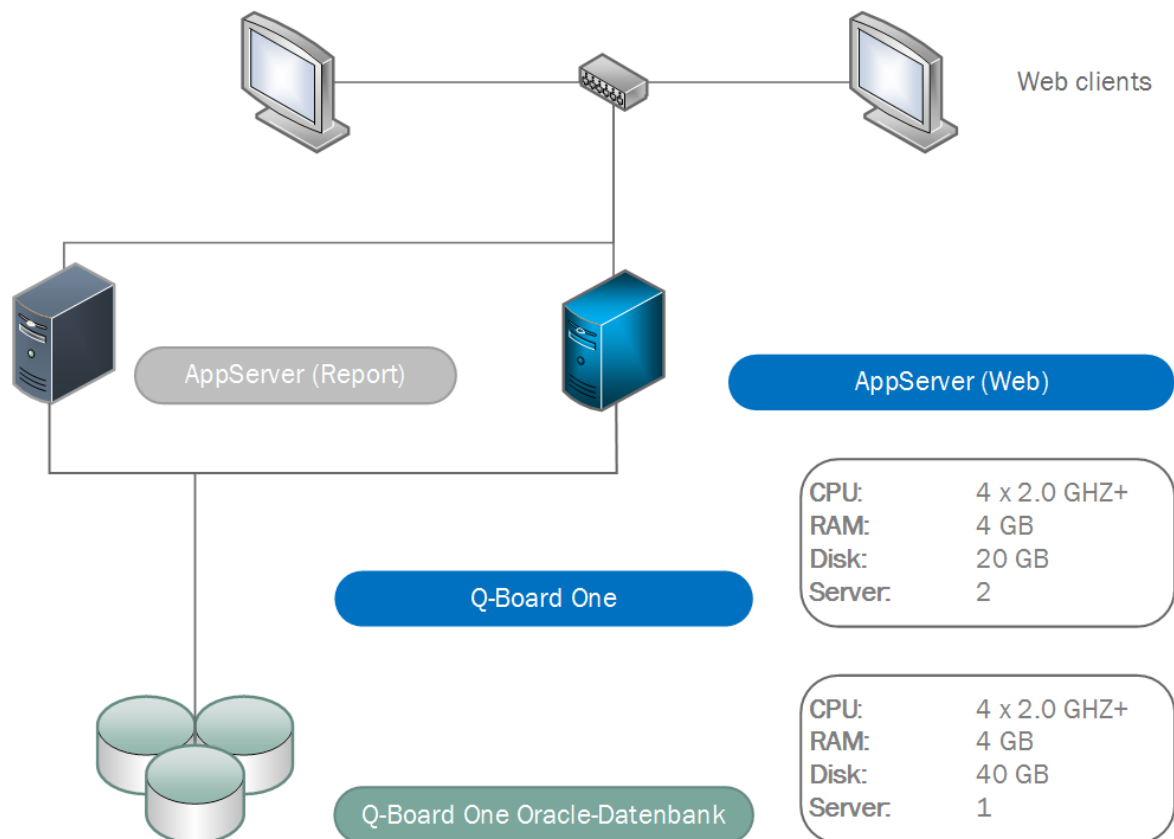
1 **Einleitung**

Dieses Dokument beschreibt die empfohlene Referenzarchitektur, Hardwareanforderungen und Kompatibilitätsinformationen für die Q-Board One. Dieses Dokument liefert die nötigen Unterstützung für die Bereitstellung einer entsprechenden Umgebung für die Einführung der Q-Board One.

Dieses Dokument enthält keine Informationen bezüglich Installation, Konfiguration und Administration der Q-Board One.

2 Referenzarchitektur

Das nachfolgende Diagramm beschreibt die empfohlene Referenzarchitektur für die Q-Board One, die die Datenbank, den Applikationsserver und den Report-Server umfasst.



3 Hardwareanforderungen

Die Tabellen beschreiben die Mindestanforderungen und die optimalen Hardwareanforderungen für die Implementierung der Q-Board One.

Applikation-Webserver

	Mindestanforderung	Optimale Hardwareanforderung
CPU:	4 x 2.0 GHZ+	4 x 2.0 GHZ+
RAM:	4 GB	16 GB
DISK:	20 GB	20-50 GB

Q-Board One Applikation-Server

	Mindestanforderung	Optimale Hardwareanforderung
CPU:	4 x 2.0 GHZ+	4 x 2.0 GHZ+
RAM:	8 GB	16 GB
DISK:	50 GB	50-100 GB

Oracle Datenbankserver

	Mindestanforderung	Optimale Hardwareanforderung
CPU:	4 x 2.0 GHZ+	8 x 2.0 GHZ+
RAM:	16 GB	16-24 GB
DISK:*	100 GB	100-150 GB

* die bereitgestellte Datenbank hat mindestens eine Größe von 10 GB

4 Kompatibilitäten und Anforderungen

4.1 Q-Board One Datenbank

Die folgenden Datenbankversionen werden auf allen vom Hersteller unterstützten Betriebssystemplattformen unterstützt.

Q-Board One unterstützt die aufgelisteten und höhere Versionen der Produkte.

Datenbankversion
Oracle 12.1c und höher [Standard oder Enterprise Edition]

Anforderungen

- Aktueller Patchlevel
- Zusätzliche Oracle Optionen: Transparent Gateway, Oracle TEXT, UTL_TCP, UTL_FILE, UTL_XML
- Ausführung der Setupskripte für die Einrichtung der DB-User "SA" und "VCT" (werden von BeOne bereitgestellt).
- Einrichten der Instanz "QBOARD" (Skripte werden von BeOne bereitgestellt).
- Bereitstellung aller nötigen Zugangsdaten (Host IP, Host Name, SID, Port)
- Bereitstellung Remotezugang (Firewall)

4.2 Q-Board One Applikationsserver

Die folgenden Betriebssystemversionen und Betriebssystemplattformen werden unterstützt.

Q-Board One unterstützt die aufgelisteten und höhere Versionen der Produkte.

Plattform	Betriebssystemversion
64 bit x86 PC Compatible	Windows 2016 Server [Standard Edition]

Anforderungen

- Aktueller Service Pack
- Bereitstellung aller nötigen Zugangsdaten (Host IP, Host Name)
- Bereitstellung Remotezugang (RDP Protokoll, Firewall)

4.3 Q-Board One Client

Der Zugriff auf die Q-Board One erfolgt über Webbrowser. Für einen optimalen Betrieb werden folgende Browser in der nachstehenden Reihenfolge empfohlen.

Q-Board One unterstützt die aufgelisteten und höhere Versionen der Produkte.

Browser Version
Google Chrome 60.0
Mozilla Firefox 56.0
Microsoft Internet Explorer Version 11 oder Microsoft Edge