

# niagara<sup>4</sup> Treiber

In diesem Dokument werden alle vormaligen Niagara AX-Treiber aufgeführt, die nun für Niagara 4 verfügbar sind. Die alten Teilenummern und Beschreibungen sind der Niagara AX-Preisliste entnommen, um zu verdeutlichen, welche entsprechenden Features nun für Niagara 4-Teile verfügbar oder in diese integriert sind. Beachten Sie, dass sich die Lizenzierungsstruktur für Niagara AX-\*Teile\* von der für Niagara 4-Teile selbst dann unterscheidet, wenn Sie ein Niagara AX-Teil auf ein Niagara 4-Software-\*Abbild\* aktualisiert haben. Daher müssen die Kunden für vorhandene Niagara AX Supervisor-Instanzen und ältere JACE®-Controller auch dann nach wie vor die Niagara AX-Preisliste verwenden, wenn sie ein Wartungsupgrade auf ein Niagara 4-Abbild erworben haben (die Treiber werden nach wie vor ad-hoc erworben usw.).

Teilenummer	Beschreibung	Ausführliche Beschreibung	Veraltete JACE®-Controller (J3, J6, J7)	JACE® 8000
<b>JACE®-Client-Treiber</b>				
<b>DR-BACNET-AX</b>	BACnet®-IP-Client	BACnet®-IP-Client über das Ethernet	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-MSTP-AX</b>	BACnet®-MS/TP	BACnet®-MS/TP-Client über RS-232 oder RS-485. Nur für eingebettete Geräte verfügbar	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-EIB-AX</b>	EIB/KNX	EIB/Konnex-IP-Treiber für die Verbindung mit einem EIB/KNX-Netzwerk über eine IP-zu-EIB-Schnittstelle	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-ILON-AX</b>	LON® über IP	LON® über IP mit CEA-852, kommuniziert über den IP/LON®-Router	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-LON-AX</b>	LON®	LON® über verdrehtes Paar	Kann erworben werden	Enthalten*
<b>DR-MBUS-AX</b>	M-Bus	Für das Verwalten eines M-Bus-Netzwerks über eine RS-232-zu-M-Bus-Schnittstelle	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-MDB-RTU-AX</b>	Modbus®-RTU	Modbus®-RTU über RS-232 oder RS-485	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-MDB-TCP-AX</b>	Modbus®-TCP	Modbus®-TCP über Ethernet	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-SNMP-AX</b>	SNMP	SNMP über Ethernet	Kann erworben werden	Enthalten
<b>JACE®-Unternehmenstreiber</b>				
<b>DR-BAC-SR-AX</b>	BACnet®-Server- und Client-Paket	BACnet®-IP-Server (enthält den BACnet®-IP-Client-Treiber)	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-BAC-SR-EXP-AX</b>	Nur BACnet®-Server	Nur BACnet®-Server; kann für DR-BACNET-AX oder DR-MSTP-AX verwendet werden, um Serverfunktionen hinzuzufügen (der BACnet®-Client-Treiber muss separat erworben werden)	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-MDB-S-AX</b>	Modbus®-RTU-Slave	Modbus®-Treiber, der JACE®-Daten für andere Modbus®-Master-Geräte bereitstellt. Hinweis: Wird ausschließlich über RS-485 verwendet	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-MDB-TS-AX</b>	Modbus®-TCP-Slave	Modbus®-TCP-Slave-Treiber der über eine Modbus®-TCP-Verbindung JACE®-Daten für andere Modbus®-Master-Geräte bereitstellt.	Kann erworben werden	Enthalten
<b>Veraltete JACE®-Gebäudeautomatisierungstreiber</b>				
<b>DR-CCN-AX</b>	Carrier CCN für Niagara AX	Carrier Comfort Network-Treiber für Niagara AX	Kann erworben werden	Kann erworben werden

\*Einige der enthaltenen Treiber erfordern möglicherweise zusätzlich die entsprechenden zusätzlich zu erwerbenden Hardware-Module. Die aktuellen Listenpreise finden Sie in der Tridium-Hauptpreisliste.

Teilenummer	Beschreibung	Ausführliche Beschreibung	Niagara AX Supervisor	Niagara 4 Supervisor
<b>Supervisor-Treiber und Optionen</b>				
<b>S-DB-SQL</b>	SQL®-Treiber	Microsoft® SQL®-Datenbanktreiber	Kann erworben werden	Kann erworben werden
<b>S-DB-ORCL</b>	Oracle®-Treiber	Oracle-Datenbanktreiber	Kann erworben werden	Kann erworben werden
<b>S-DB-MYSQL</b>	MySQL-Treiber	MySQL-Datenbanktreiber für Niagara AX Supervisor	Kann erworben werden	Kann erworben werden
<b>S-DB-CSV</b>	CSV-Treiber	Ermöglicht das Importieren von Daten aus Excel®- und CSV-Dateien in Niagara AX	Kann erworben werden	Kann erworben werden
<b>DR-OPC-CL</b>	OPC-Client	OPC-Client über Ethernet (nur Windows®)	Kann erworben werden	Kann erworben werden
<b>DR-S-OBIX-AX</b>	oBIX-Treiber	Niagara AX Supervisor-oBIX-Treiber für das Verbinden mit Nicht-Niagara-Geräten	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-S-BAC-CL</b>	DR-S-BAC-CL	BACnet®-IP-Client-Treiber für Niagara AX Supervisor. Hinweis: Für BTL-Listen muss DR-S-BAC-OWS oder DR-S-BAC-AWS hinzugefügt werden	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-S-BAC-SRV</b>	DR-S-BAC-SRV	BACnet®-IP-Servertreiber für Niagara AX Supervisor; umfasst keine Client-Funktionen. Hinweis: OWS und AWS können diesem Teil nicht hinzugefügt werden	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-S-BACNET</b>	DR-S-BACNET	BACnet®-IP-Client-Treiber mit BACnet®-Exportfunktionen für Niagara AX Supervisor. Hinweis: Durch das Hinzufügen des OWS- oder AWS-Features wird die BTL-Liste ungültig	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-S-BAC-SRV-UP</b>	DR-S-BAC-SRV-UP	Fügt dem BACnet®-IP-Client-Treiber für Niagara AX Supervisor BACnet®-Exportfunktionen hinzu.	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-S-BAC-CL-UP</b>	DR-S-BAC-CL-UP	Fügt dem BACnet®-IP-Servertreiber für Niagara AX Supervisor BACnet®-Client-Funktionen hinzu.	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-S-BAC-OWS</b>	DR-S-BAC-OWS	Fügt Niagara AX Supervisor BACnet® Operator Workstation (OWS) hinzu Erfordert den BACnet®-IP-Client-Treiber. Hinweis: Das Hinzufügen dieses Teils zu DR-S-BAC-CL ermöglicht die B-OWS-BTL-Liste	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-S-BAC-AWS</b>	DR-S-BAC-AWS	Fügt Niagara AX Supervisor BACnet® Advanced Workstation (AWS) hinzu Erfordert den BACnet®-IP-Client-Treiber. Hinweis: Das Hinzufügen dieses Teils zu DR-S-BAC-CL ermöglicht die B-AWS-BTL-Liste	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-S-MDB-AX</b>	Modbus®-TCP-Treiber	Modbus®-TCP-Treiber für Niagara AX Supervisor	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-S-MDB-SL-AX</b>	Modbus®-TCP-Slave-Treiber	Modbus®-TCP-Slave-Treiber für Niagara AX Supervisor, der über eine Modbus®-TCP-Verbindung JACE®-Daten für andere Modbus®-Master-Geräte bereitstellt.	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-S-SNMP-AX</b>	SNMP-Treiber	SNMP-Treiber für Niagara AX Supervisor	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-S-ILON-AX</b>	ILON-Treiber	ILON-Treiber für Niagara AX Supervisor	Kann erworben werden	Enthalten
<b>DR-S-EIB-AX</b>	KNX-Treiber	KNX- und EIB-Treiber	Kann erworben werden	Enthalten

\*Einige der enthaltenen Treiber erfordern möglicherweise zusätzlich die entsprechenden zusätzlich zu erwerbenden Hardware-Module. Die aktuellen Listenpreise finden Sie in der Tridium-Hauptpreisliste. BTL-Liste steht für Niagara 4-BACnet-Treiber aus.