

Firmware:

**Com-Server++**

Typ 58665

**Aktuelle Firmware**

Datum	Änderungen und Kommentare	Revision
10.01.2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>NEU: Betriebsart Modbus/TCP-Gateway (Anbindung MB/RTU-Slaves an MB/TCP-Master)</li> <li>DHCP: Problem mit Cusotm-DHCP-Options behoben</li> </ul> <p>Updates von Com-Servern mit Versionen kleiner 1.52 auf Versionen 1.53 und höher sind nur möglich, wenn als Zwischenupdate zunächst die <a href="#">Version 1.52</a> eingespielt wird.</p>	<a href="#">1.58</a> <a href="#">ZIP Download</a>

**Ältere Firmware**

Datum	Änderungen und Kommentare	Revision
25.01.2022	<ul style="list-style-type: none"> <li>Client Modi: Verhalten des Disconnect-Char korrigiert</li> <li>DHCP: Problem mit DHCP-Relays korrigiert</li> <li>TCP: Verhalten von TCP-Zero-Window optimiert</li> </ul> <p>Updates von Com-Servern mit Versionen kleiner 1.52 auf Versionen 1.53 und höher sind nur möglich, wenn als Zwischenupdate zunächst die <a href="#">Version 1.52</a> eingespielt wird.</p>	1.56 auf Anfrage
02.12.2021	<ul style="list-style-type: none"> <li>Security Updates WBM Sessionmanagement (<a href="#">VDE-2022-057</a>)</li> <li>NEU: TCP-Client-Mode mit optionaler TLS-PSK Verschlüsselung</li> <li>Menü "Encrypted COM redirector" verlegt in Menü "TCP Server"</li> </ul> <p>Updates von Com-Servern mit Versionen kleiner 1.52 auf Versionen 1.53 und höher sind nur möglich, wenn als Zwischenupdate zunächst die <a href="#">Version 1.52</a> eingespielt wird.</p>	1.55 auf Anfrage
19.10.2021	<ul style="list-style-type: none"> <li>Neue Betriebsart: Verschlüsselte Verbindung (TLS-PSK) mit Windows COM-Umlenkung (ab Version 3.92)</li> </ul> <p>Updates von Com-Servern mit Versionen kleiner 1.52 auf Versionen 1.53 und höher sind nur möglich, wenn als Zwischenupdate zunächst die <a href="#">Version 1.52</a> eingespielt wird.</p>	1.54 auf Anfrage
25.02.2021	<ul style="list-style-type: none"> <li>Security Updates</li> <li>SNMP: Private MIB aktiviert (read only)</li> <li>Mindestwert der seriellen InQueue korrigiert</li> </ul> <p>Updates von Com-Servern mit Versionen kleiner 1.52 auf Versionen 1.53 und höher sind nur möglich, wenn als Zwischenupdate zunächst die <a href="#">Version 1.52</a> eingespielt wird.</p>	1.53 auf Anfrage
15.05.2020	<ul style="list-style-type: none"> <li>Update-Problem der Versionen 1.50 und 1.51 bei aktiviertem Logfile behoben</li> </ul>	<a href="#">1.52</a> <a href="#">ZIP Download</a>
03.03.2020	<ul style="list-style-type: none"> <li>Konfigurations-Upload unter Win10 korrigiert</li> <li>GARPs mit Quell- und Ziel-IP = 0.0.0.0 führten im DHCP-Betrieb zum Reset</li> </ul>	1.51 auf Anfrage
21.11.2019	<ul style="list-style-type: none"> <li>Neu: Web-Based Management per HTTPS inkl. Zertifikats-Unterstützung</li> <li>Verarbeitung von BREAK-Signal optimiert</li> <li>SNMP-Verhalten MIB2 optimiert</li> </ul>	1.50 auf Anfrage

Datum	Änderungen und Kommentare	Revision
24.07.2019	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Behebung teilweise kritischer Schwachstellen im Web-Based-Management (VDE-2022-043)</li> <li>• Anzeige Probleme in Telnet- und Web-Konfiguration behoben</li> <li>• Auslesen des UART Fehlerregisters korrigiert</li> <li>• Neu: TCP-Client-Option "Direct Connect"</li> </ul>	1.48 auf Anfrage
21.03.2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verarbeitung von BREAK-Signalen angepasst</li> <li>• Unterstützung eines neuen Flash-Typs</li> </ul>	1.45 auf Anfrage
20.02.2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Optimierungen/Korrekturen Web-Based-Management</li> <li>• Optimierung des Buffer-Handlings</li> </ul>	1.42 auf Anfrage
29.06.2017	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Optimierter Betrieb in DHCP-Umgebungen mit Relay-Agents</li> <li>• Sicherheitsproblem Port 1094/TCP behoben</li> </ul>	1.41 auf Anfrage
28.12.2016	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Optimiertes Systemverhalten in gestörten/langsamen Netzwerkkumgebungen</li> </ul>	1.40 auf Anfrage
08.08.2016	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Web Based Management: Optische Korrekturen</li> <li>• DHCP: Korrektur der Lease-Time-Berechnung</li> <li>• TLS: Optimierung des TLS-Handshakes</li> </ul>	1.39 auf Anfrage
12.04.2016	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Optimierung des seriellen Buffer-Handlings</li> </ul>	1.37 auf Anfrage
04.12.2015	<ul style="list-style-type: none"> <li>• NEU: Optionaler TLS-verschlüsselter Box-to-Box-Betrieb</li> <li>• IP-Zuweisung mit statischen ARP-Eintrag ist erst 2 Minuten nach Neustart möglich</li> <li>• FTP-Server Mode: Optimiertes Schießen der Verbindung</li> <li>• Optimiertes DHCP-Verhalten nach Link-Verlust</li> <li>• Konfigurations-Upload per WuTility funktioniert wieder</li> <li>• Webseiten-Problem bei gesplitteten HTTP-Requests korrigiert</li> </ul>	1.35 auf Anfrage
31.07.2013	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neu: Zuschaltbare Erkennung von IP-Adress-Konflikten (RFC5227)</li> <li>• Neu: LED-Signalisierung bei Bootvorgang und fehlender IP-Adresse</li> <li>• Korrektur der Packet Options</li> <li>• Korrektur FTP-Client-Modus</li> </ul>	1.31 auf Anfrage
13.06.2013	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Webseiten-Problem mit IE10 korrigiert</li> <li>• SLIP: Berechnung der Routing Subnetmask korrigiert</li> </ul>	1.30 auf Anfrage
24.04.2013	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Korrektur der Subnet-Mask nach Umstellung auf DHCP</li> <li>• FTP-Client-Mode: Begrüßungsmeldung mit Code 200 werden akzeptiert</li> </ul>	1.29 auf Anfrage
24.09.2012	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verhalten bei Flowcontrol per CTS UND DSR korrigiert</li> </ul>	1.27 auf Anfrage
18.07.2012	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Up-/Download der Konfiguration korrigiert</li> <li>• Optimierung SLIP-Modus</li> <li>• Mark/Space Parity implementiert</li> </ul>	1.26 auf Anfrage
15.11.2011	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FTP-Client Modus mit seriellem Protokoll korrigiert</li> <li>• Mark/Space Parity implementiert</li> </ul>	1.25 auf Anfrage
14.06.2011	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ursprungsversion</li> </ul>	1.24 auf Anfrage

© Wiesemann & Theis GmbH, Irrtum und Änderungen vorbehalten: Da wir Fehler machen können, darf keine unserer Aussagen ungeprüft verwendet werden. Bitte melden Sie uns alle Ihnen bekannt gewordenen Irrtümer oder Missverständnisse, damit wir diese so schnell wie möglich erkennen und beseitigen können.

[Datenschutz](#)