

Herstellerinformation „CodeMeter“

Die Lizenzverwaltung von custo diagnostic 4.x erfolgt über das Softwareschutzsystem „CodeMeter“ von der Firma WIBU-SYSTEMS AG.

WIBU-SYSTEMS AG hat für das Softwareschutzsystem „CodeMeter“ mehrere Sicherheitsschwachstellen gemeldet:

- CVE-2021-20093: CodeMeter Runtime Network Server: Heap Leak and Denial of Service
Dieser CVE ist als Schwachstelle mit Schweregrad Kritisch (CVSS Score: 9.1) eingestuft worden. Die Schwachstelle betrifft die TCP/IP-Kommunikation des CodeMeter Lizenzservers. Durch das Senden von manipulierten Paketen kann ein Absturz des CodeMeter Lizenzservers herbeigeführt oder Daten vom Heap-Speicher ausgelesen werden.
- CVE-2021-20094: CodeMeter Runtime CmWAN Server: Denial of Service (DoS)
Dieser CVE ist als Schwachstelle mit Schweregrad Hoch (CVSS Score: 7.5) eingestuft worden. Die Schwachstelle betrifft die Kommunikation mit dem CodeMeter CmWAN-Server. Durch das Senden von speziellen HTTP(S) Anfragen an den CodeMeter CmWAN-Server kann ein Absturz des CodeMeter Lizenzservers herbeigeführt werden.
Der CodeMeter CmWAN-Server ist standardmäßig deaktiviert.

Eine detaillierte Übersicht über die gefundenen Schwachstellen finden Sie in den zugehörigen Security Advisories, die Sie unter <https://www.wibu.com/de/support/security-advisories.html> abrufen können.

custo diagnostic wird in der Regel in geschlossenen medizinischen Netzwerken betrieben, bei denen niemand von außen Zugriff auf das CodeMeter-System hat. Sind Ihr Router, Firewall und die einzelnen Computer ausreichend gegen Fremdzugriff geschützt, besteht ein geringes Risiko.

WIBU-SYSTEMS AG hat unter <https://www.wibu.com/support/user/user-software.html> ein Update seiner Software bereitgestellt (Version CodeMeter 7.21a User Runtime).

Falls Sie das Update durchführen möchten, ist es auf allen Rechnern, die mit custo diagnostic 4.x arbeiten (inkl. PC mit CodeMeter Dongle), einzuspielen. Sie können dies in Eigenregie tun, Ihren custo med-Vertriebspartner oder Ihren EDV-Betreuer damit beauftragen. In der Regel ist dies über Fernwartung möglich.

06/2021

custo med GmbH
85521 Ottobrunn