

# Thin-Client-Firmware

## VisuNet RM Shell 5 2019 LTSC Upgrade-Package



- Upgrade der HMI-Geräte von RM Shell 4 oder 5 (basierend auf Windows® 10 IoT 2016 LTSB) auf RM Shell 5 (basierend auf Windows® 10 IoT 2019 LTSC)
- Einfacher Download der neuen Images
- Enthält COA-Label, das den Thin Client für das neue Betriebssystem lizenziert

VisuNet RM Shell 5 2019 LTSC Upgrade-Paket für VisuNet Remote-Monitore und Box Thin Clients

### Funktion

Dieses Upgrade-Tool funktioniert nur mit VisuNet Remote Monitoren und Box Thin Clients von Pepperl+Fuchs, die ursprünglich mit der RM Shell 5-Firmware auf Basis des Betriebssystems Windows® 10 IoT Enterprise LTSB 2016 oder installierter RM Shell 4-Firmware ausgeliefert wurden. Beachten Sie, dass bei der Verwendung des Tools zur Aktualisierung eines Systems alle zuvor gespeicherten Daten, Konfigurationen und Lizenzschlüssel überschrieben werden.

### Technische Daten

#### Software

Betriebssystem	Vor dem Upgrade: Basierend auf Microsoft® Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB bzw. VisuNet RM Shell 4
Sprachen	Englisch
Lizenzierung	Eine neue Windows-Lizenz ist in dem zu erwerbenden VisuNet RM Shell 5 2019 LTSC Upgrade-Package enthalten. PRO-Lizenzschlüssel, Emerson DRDC-Lizenzschlüssel, VisuNet CC-Lizenzschlüssel sind weiterhin gültig
Installation	Das VisuNet RM Shell 5 2019 LTSC Upgrade-Package erfordert auf den betreffenden Geräten das neueste Factory Reset Update (>6.0).
Zugehörige Produkte	VisuNet Remote-Monitore mit vorinstallierter RM Shell 5 und VisuNet RM Shell 4

Kompatible Geräte (mit vorinstallierter RM Shell 5)

Device Family	Description	OS	LTSB Image	LTSC Upgrade Kit	OS	
<b>VisuNet Remote Monitors</b>						
VisuNet GXP (BayTrail Processor)	RM-GXP1200*-T2-* RM-GXP1100*-T2-*	Windows® 10 2016 LTSB	18-33416	18-34309	Windows® 10 2019 LTSC	
Computing Unit TCU (BayTrail Processor)	TCU1100-* TCU1200-*	Windows® 10 2016 LTSB	18-33416	18-34309	Windows® 10 2019 LTSC	
VisuNet GMP	RM219*-T6-* RM221*-T6-* RM222*-T6-*	Windows® 10 2016 LTSB	118-0244	18-34261	Windows® 10 2019 LTSC	
	RM3719*-T6-* RM3721*-T6-* RM3722*-T6-*	Windows® 10 2016 LTSB	118-0249	18-34262	Windows® 10 2019 LTSC	
	GMP GP RM2xxC*-T6-*	Windows® 10 2016 LTSB	118-0274	18-34263	Windows® 10 2019 LTSC	
	RM221*-T6-* RM222*-T6-*	Windows® 10 2016 LTSB	118-0281	18-34264	Windows® 10 2019 LTSC	
	RM3721*-T6-* RM3722*-T6-*	Windows® 10 2016 LTSB	118-0281	18-34264	Windows® 10 2019 LTSC	
	VisuNet IND	RM8215*-T61-* RM8219*-T61-* RM8221*-T61-* RM8222*-T61-*	Windows® 10 2016 LTSB	118-0243	18-34298	Windows® 10 2019 LTSC
		RM915*-T61-* RM919*-T61-* RM921*-T61-*	Windows® 10 2016 LTSB	118-0243	18-34298	Windows® 10 2019 LTSC

Veröffentlichungsdatum: 2021-09-03 Ausgabedatum: 2021-09-03 Dateiname: 1199465\_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0002  
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 2222  
pa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

## Thin-Client-Firmware

Device Family	Description	OS	LTSB Image	LTSC Upgrade Kit	OS
	RM922*-*-T61-*				
<b>Industrial Box Thin Clients</b>					
BTC01	BTC01*-*-TS2	Windows® 10 2019 LTSC	118-0242	18-34308	Windows® 10 2019 LTSC
BTC12	BTC12*-*-TS2	Windows® 10 2019 LTSC	18-33582	18-34076	Windows® 10 2019 LTSC
BTC14	BTC14*-*-TS2	Windows® 10 2019 LTSC	18-33834	18-34191	Windows® 10 2019 LTSC




Kompatible Geräte (mit vorinstallierter RM Shell 4)

Device Family	Description	OS	LTSB Image	LTSC Upgrade Kit	OS
<b>VisuNet Remote Monitors</b>					
VisuNet GXP (BayTrail Processor)	RM-GXP1200*-*-T2-*	Windows® 7	18-33058	18-34309	Windows® 10 2019 LTSC
Computing Unit TCU (BayTrail Processor)	TCU1100*-*-T2-*	Windows® 7	18-33058	18-34309	Windows® 10 2019 LTSC
VisuNet GMP	RM219*-*-T5-*	Windows® 7	118-0144	18-34261	Windows® 10 2019 LTSC
	RM221*-*-T5-*				
	RM222*-*-T5-*				
VisuNet IND	RM3719*-*-T5-*	Windows® 7	118-0153	18-34262	Windows® 10 2019 LTSC
	RM3721*-*-T5-*				
	RM3722*-*-T5-*				
VisuNet IND	RM8215*-*-T51-*	Windows® 7	118-0150	18-34298	Windows® 10 2019 LTSC
	RM8219*-*-T51-*				
	RM8221*-*-T51-*				
	RM8222*-*-T51-*				
VisuNet IND	RM915*-*-T51-*	Windows® 7	118-0150	18-34298	Windows® 10 2019 LTSC
	RM919*-*-T51-*				
	RM921*-*-T51-*				
	RM922*-*-T51-*				
<b>Industrial Box Thin Clients</b>					
BTC01	BTC01*-*-TS2	Windows® 7	118-0152	18-34308	Windows® 10 2019 LTSC

Bestellinformationen

Artikel-Nr.	Typenschlüssel	Beschreibung
70136637	UPGRADE-TO-SHELL5-2019-LTSC	VisuNet RM Shell 5 2019 LTSC Upgrade-Paket für 1 Gerät Enthält: Kurzanleitung zur Installation, COA mit 1x Windows® 10 IoT 2019 LTSC Upgrade-Lizenz
70137704	UPGRADE-TO-SHELL5-2019-LTSC-5	VisuNet RM Shell 5 2019 LTSC Upgrade-Paket für 5 Geräte Enthält: Kurzanleitung zur Installation, COA mit 5x Windows® 10 IoT 2019 LTSC Upgrade-Lizenzen
70137705	UPGRADE-TO-SHELL5-2019-LTSC-10	VisuNet RM Shell 5 2019 LTSC Upgrade-Paket für 10 Geräte Enthält: Kurzanleitung zur Installation, COA mit 10x Windows® 10 IoT 2019 LTSC Upgrade-Lizenzen
70137706	UPGRADE-TO-SHELL5-2019-LTSC-30	VisuNet RM Shell 5 2019 LTSC Upgrade-Paket für 30 Geräte Enthält: Kurzanleitung zur Installation, COA mit 30x Windows® 10 IoT 2019 LTSC Upgrade-Lizenzen
70137707	UPGRADE-TO-SHELL5-2019-LTSC-50	VisuNet RM Shell 5 2019 LTSC Upgrade-Paket für 50 Geräte Enthält: Kurzanleitung zur Installation, COA mit 50x Windows® 10 IoT 2019 LTSC Upgrade-Lizenzen

## Zubehör

	<b>VISUNET-RM-SHELL5-CC</b>	VisuNet Control Center-Lizenzschlüssel für RM Shell 5
	<b>VISUNET-RM-SHELL5-DRDC</b>	DRDC-Lizenzschlüssel für RM Shell 5
	<b>VISUNET-RM-SHELL5-PRO</b>	PRO-Lizenzschlüssel für RM Shell 5

Veröffentlichungsdatum: 2021-09-03 Ausgabedatum: 2021-09-03 Dateiname: 1199465\_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0002  
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 2222  
pa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **PEPPERL+FUCHS**