

Windows PC-Anwendung zur Verwaltung von MOBATIME-Netzwerkprodukten

MOBA-NMS

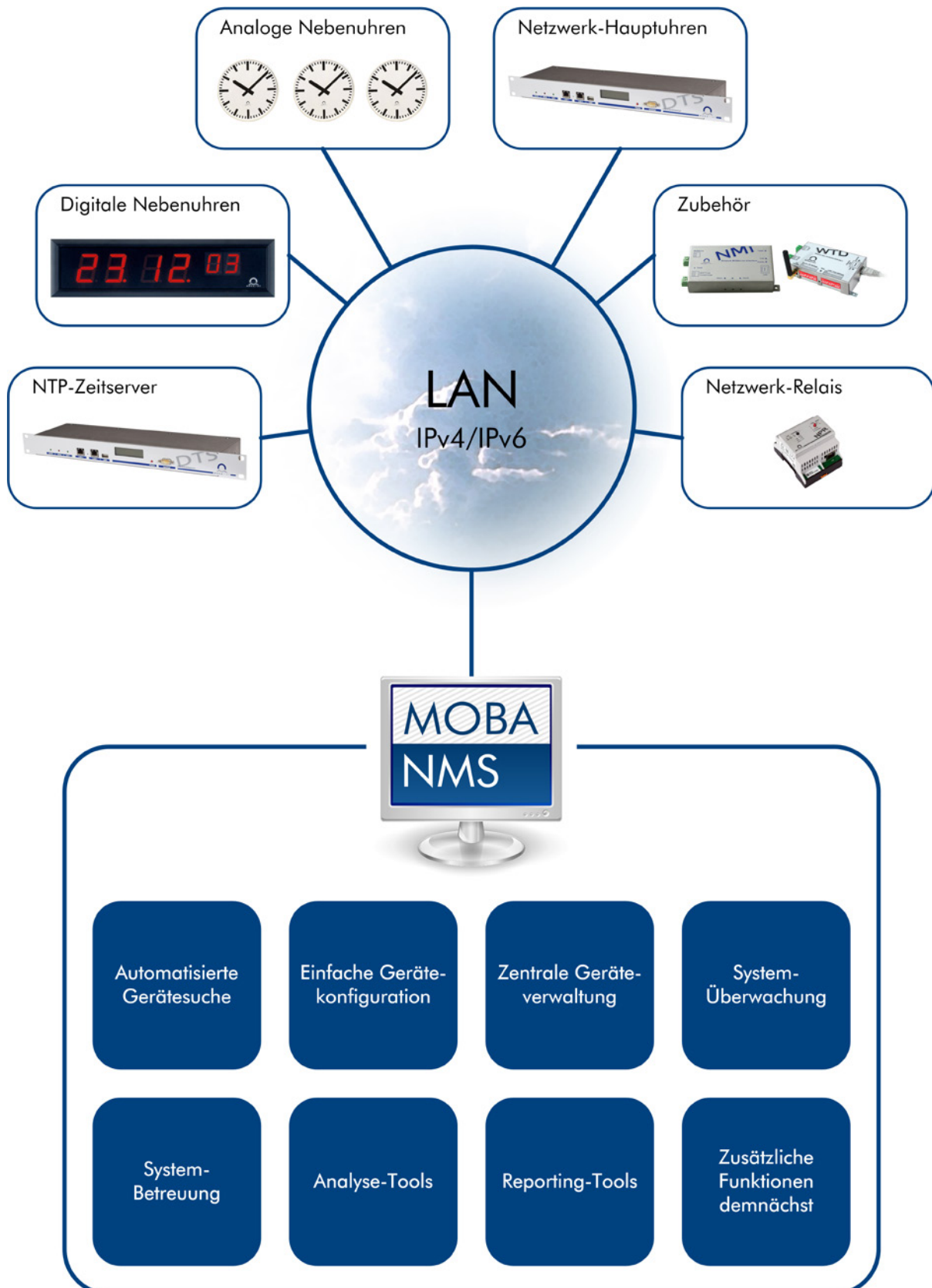
Mit der PC Software MOBA-NMS können alle Netzwerkgeräte eines Mobatime Zeitsystems – Nebenuhren, Netzwerkhauptuhren, Zeitserver und Zubehörkomponenten – einfach konfiguriert, verwaltet und überwacht werden.

Mit MOBA-NMS wird eine schnellstmögliche Inbetriebnahme sowie eine komfortable Wartung von MOBATIME-Zeitsystemen garantiert.

Dank einem benutzerfreundlichen GUI und vielseitigen Funktionen ist MOBA-NMS sowohl für Einzelprodukte und kleine Uhrenanlagen als auch für grosse Zeitsysteme mit mehr als 1000 Nebenuhren das ideale Bedienwerkzeug.

MOBA-NMS - Anwendungsbeispiel

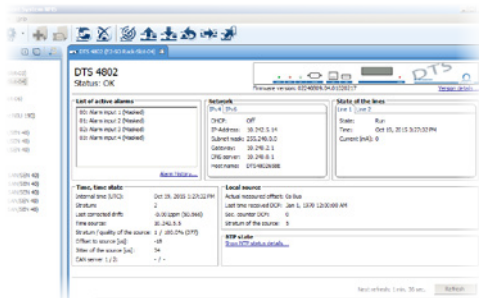
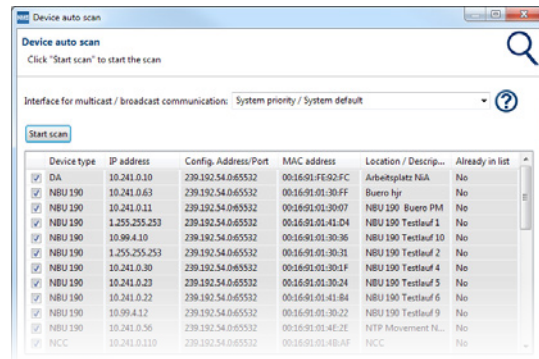
MOBA-NMS ist der zentrale Zugriffspunkt für jedes MOBATIME-Netzwerkzeitsystem und stellt viele Funktionen für die Inbetriebnahme, Verwaltung, Wartung, Analyse und Überwachung zur Verfügung.



MOBA-NMS - Hauptfunktionen

Automatisierte Gerätesuche

- Finden Sie Ihre Geräte mit nur einem Klick
- So gut wie keine Netzwerk-Kenntnisse erforderlich
- Erweiterte Suchfunktionen für erfahrene Benutzer

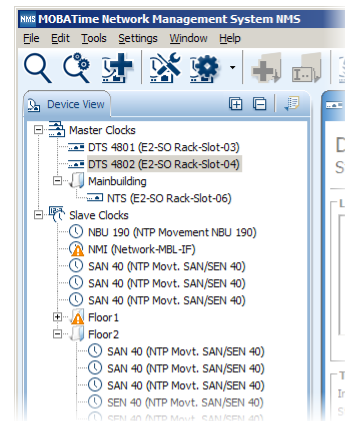


Einfache Gerätekonfiguration

- Konfiguration der Geräte-, Netzwerk- und Zeitzone-Funktionalität für alle unterstützten MOBATIME-Geräte
- Konfiguration und Statusübersicht
- Switch Editor für Wochenprogramm-Definition
- Geführter Wizard für Erstkonfiguration*

Zentrale Geräteverwaltung

- Behalten Sie die Übersicht über Geräte mit Ordnern und Unterordnern
- Konfigurieren Sie mehrere Geräte gleichzeitig
- Senden Sie Befehle an mehrere Geräte gleichzeitig
- Updaten Sie die Firmware aller Geräte auf einmal

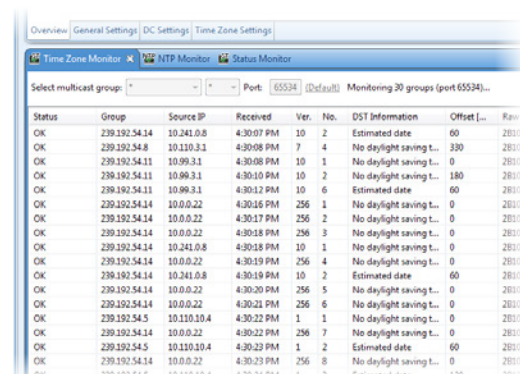


Systemüberwachung und -betreuung

- Sehen Sie den Status aller Geräte auf einen Blick
- Periodisches Statusupdate von Geräten/Gerätegruppen
- Geräte-Betreuungsdienst (DSS): Serveranwendung und NMS-Plugin (nur NMS Expert)

Analyse- und Reporting-Tools

- Analysieren Sie im Netzwerk verschickte Zeitpakete (NTP & Zeitzone)
- Exportieren Sie einen detaillierten Systemreport zur Dokumentation*
- Automatische Fehlerreport-Erzeugung für Support-Anliegen*



* demnächst

MOBA-NMS - Technische Details

Spezifikationen	NMS Basic	NMS Pro Limited	NMS Pro Unlimited	NMS Expert
Produktbeschreibung	NMS Basic ist eine einfache GUI-Anwendung für die Inbetriebnahme von MOBATIME-Netzwerkgeräten.	NMS Pro garantiert die schnelle Inbetriebnahme und einfache Wartung Ihres kompletten MOBATIME-Netzwerksystems. Es bietet bequeme Funktionen zur Konfiguration und Überwachung aller MOBATIME-Netzwerkgeräte.		Zusätzlich zu allen Features von NMS Pro Unlimited bietet NMS Expert einen zentralen Gerätebetreuungs-Dienst (DSS).
Slave-Gerätelimit	1 Gerät (Master/Slave)	50 Slave-Geräte	< 5000 Slave-Geräte	
Master-Gerätelimit		2 Master-Geräte	< 100 Master-Geräte	
Konfiguration einzelner Geräte	✓	✓	✓	✓
Firmware-Update-Funktion	✓	✓	✓	✓
Schaltprogramm-Definition	✓	✓	✓	✓
Zentrale Geräteverwaltung	-	✓	✓	✓
User-Verwaltung	-	✓	✓	✓
Geräteüberwachung	-	✓	✓	✓
Analyse- & Reporting-Tools	-	✓	✓	✓
Gerätebetreuungs-Dienst (DSS)	-	-	-	✓
Master-Gerätetypen	DTS 4128/4132/4135/4136/4138/4148/4160/4210/4801/4802 , NTS			
Slave-Gerätetypen	Analoge Uhrwerke: SAN / SEN 40, NBU 190, TREND NTP Digitaluhren: DA, DC, DK, DSC / DSC 100, ECO-DC Zubehör: NCC, NMI, NPR, WTD , MOBA-STC			
Unterstützte Sprachen	NMS: EN, DE (Online-Hilfe: EN, DE) Installer: EN, DE			
Software-Umgebung	Windows (32 / 64 bit): 7, 8, 10 Windows-Server (32 / 64 bit): 2008, 2012, 2016 Linux: Übliche Distributionen (Ubuntu, ...) Java SE Runtime Environment 8			
Hardware-Umgebung	1 GHz-Prozessor, 1 GB RAM, Auflösung 1024x768 (oder höher), 1 Netzwerk-Anschluss, IPv4/v6			

Lizenzierung

Verfügbare Lizenzen	NMS Basic	NMS Pro Limited	NMS Pro Unlimited	NMS Expert
Standard für neue NMS-Kunden	License	Aktuelle NMS-Software für 1 Arbeitsstation Wartungs-Support für 1 Jahr (inkl. kostenlose Software-Updates)		
Maintenance für Weiterführung des Wartungs-Supports	License	Wartungs-Support für 1 Jahr (inkl. kostenlose Software-Updates)		
Maintenance für Wiederaufnahme des Supports nach Lizenzblauf	License Reloaded	Wartungs-Support für 1 Jahr (inkl. kostenlose Software-Updates)		
Trial für Test- und Evaluierungszwecke	License	Aktuelle NMS-Software für 1 Arbeitsstation Ablauf nach 30 Tagen (Ausführung danach blockiert)		
Upgrade für Upgrade von NMS V1 zu V2	Slave Clock Licenses	Aktuelle NMS-Software für 1 Arbeitsstation Wartungs-Support für 1 Jahr (inkl. kostenlose Software-Updates)		
Upgrade für Upgrade von NMS V1 zu V2	Master Clock Licenses			