



Datafox Support E-Mail

Sehr geehrte Damen und Herren,

Sie haben bei uns Geräte erworben.

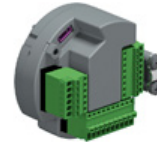
Wir möchten Sie daher darüber informieren, dass die neue Softwareversion 04.03.09 freigegeben ist. Sie unterstützt die neuen Produkte Datafox ZK-Knoten sowie den Datafox EVO ZK-Leser Plus. Darunter finden Sie die Erweiterungen und Korrekturen, die in der Firmware durchgeführt worden sind.



Datafox ZK-Knoten

Der neue Datafox Zutrittsknoten revolutioniert und vereinfacht den Aufbau von Zutrittslösungen komplett. Er kann flexibel über Ethernet oder RS485 ans Netzwerk angeschlossen und entweder als „ZK-Master“ oder „Türmodul“ installiert werden. Der Monteur entscheidet vor Ort und kann mit wenigen Parameteränderungen den jeweiligen Betriebsfall einstellen. Der ZK-Knoten verfügt über umfangreiche Ein- und Ausgänge zur Nutzung als Türöffner und zur Türkontrolle.

[Zur Produktseite](#)



Datafox EVO ZK-Leser Plus

Der hochwertige Zutrittsleser mit echtem Glas, robustem Aluminium-Gehäuse und Farbdisplay ermöglicht ansprechende, individuelle Rückmeldungen und ist dank IP65 im Außen- und Innenbereich einsetzbar. Ein anpassbarer Standby-Bildschirm ermöglicht die Anzeige von Buchungs-Rückmeldungen per Text, Grafik oder Bild. Zusätzlich können zeitgesteuert beliebige Informationstexte, -Grafiken oder -Bilder hinterlegt und angezeigt werden. Alle von Datafox unterstützten RFID-Verfahren sowie PIN-Eingabe, auch mit zufälliger Tastenanordnung, stehen zur Verfügung.

Eine kundenspezifische Bedruckung im eigenen Design oder mit Logo ist möglich. Das beleuchtete RFID-Symbol ermöglicht eine einfache Benutzerführung. Durch die Erweiterung mit einem integrierten Relais und digitalem Eingang bietet er zudem die Möglichkeit der Zutrittskontrolle für den Einsatz in gesicherten Bereichen. Alle Daten werden zu Ihrer Sicherheit verschlüsselt übertragen.

[Zur Produktseite](#)



Farbdisplays für PZE-Master V4 und AE-Master V4

PZE-Master V4, PZE-Master Basic V4 und AE-Master V4 können ab sofort auch mit farbigem TFT-Display bestellt werden.

Die Displays bieten einen deutlich verbesserten Kontrast. Durch den Datafox Display-Designer können die Displayfarben z. B. auf das eigene CI angepasst werden. Bei PZE-MasterV wird die jeweils ausgewählte Taste „Kommen“ oder „Gehen“ zur besseren Übersichtlichkeit grün bzw. rot angezeigt.

Beim AE-Master kann die Anzahl und Anordnung der F-Tasten ebenfalls im Display-Designer eingestellt werden.

[Zu den Produktseiten des PZE-MasterV](#) und des [AE-MasterV](#)



Integrierte Barcodescanner

In den folgenden Geräten sind nun optional ein 1D Laserscanner oder ein 2D Scanner verfügbar. Der Scanner befindet sich an der Unterseite der Geräte.

[Zu den Produktseiten](#)
- [EVO 2.8 Pure](#), [EVO 3.5 Pure](#), [EVO 4.3](#), [IO-Box](#)
- [IPC EVO 7.0 Webterminal](#)
- [IPC Vario 10](#), [Vario 12](#), [Vario 15-17](#)



Update Firmware 04.03.09.06

DatafoxStudio + DFComDLL Versionen 04.03.09.10

Das Update der Firmwareversion betrifft ausschließlich die Geräte mit Hardware V4:

- EVO Terminals
- MasterIV-Geräte mit Hardware V4
- Box-Geräte: ZK-Box V4, IO-Box V4 und Mobil-Box V4
- Zutritts-Geräte: ZK-Knoten und EVO ZK-Leser Plus
- Embedded Baugruppen in den IPCs

- **Embeddeu-Baugruppen in den rCS**

Das Update ist noch **nicht** für **Timeboy-Docking V2, Timeboy Fahrzeugdatenlogger V2** verfügbar. Hier liegt ein aktueller Beta-Stand der Firmware im Paket.
Das Firmware-Archiv (*.dfz) enthält alle aktuell freigegebenen Firmwarestände auch für die MasterIV-Geräte mit Hardware V3 und Hardware V2, als auch TimeboyIV.

1. Erweiterung

Umschalten auf USB-Kommunikation:

- Um die Servicefreundlichkeit zu erhöhen, schalten alle Geräte die Hauptkommunikation automatisch auf USB um, wenn sie über USB mit einem PC verbunden werden. Nach Entfernen des USB-Kabels wird wieder auf die zuvor eingestellte Hauptkommunikation zurückgeschaltet.
ACHTUNG: Bei bestehender USB-Verbindung funktionieren daher die anderen Kommunikationsarten nicht mehr!

Display-Designer:

- Die Bedienung des Display-Designers wurde optimiert. Weiterhin wurden Beispieldesigns für die einzelnen Geräte hinterlegt, welche den Einstieg erleichtern und für die Datenübertragung auch direkt verwendet werden können.

Priorität von Datensätzen:

- Für die Datensätze im Gerät können 3 Prioritätsstufen zur Datenübertragung genutzt werden. Die Datensätze mit der höchsten Priorität werden immer zuerst übertragen. Das kann besonders bei der Zutrittskontrolle für Alarm- oder Sabotagemeldungen oder auch bei der Maschinendatenerfassung hilfreich sein.

Tastenauswahl EVO 4.3:

- Die Auswahl der Tasten, die beim EVO 4.3 kundenspezifisch auf die Glasscheibe gedruckt werden können, wurde um die Buchstaben A-Z sowie verschiedene Sonderzeichen erweitert.

2. Optimierungen

Zutrittskontrolle:

- Das Startverhalten der Zutrittskontrolle sowie die Reaktionszeit sind deutlich beschleunigt worden. Weiterhin ist der ZK-Status per GetInfo-Befehl der DLL lesbar.

Neuere USIM-Karten für Mobilfunk:

- Die Pin-Aushandlung wurde angepasst, so dass auch die neueren USIM-Karten mit den Datafox-Geräten funktionieren. USIM ist nur in Verbindung mit dem Mobilfunk-Modul MC55i-W möglich, welches seit Januar 2014 in der Auslieferung ist.

Schriftarten:

- Die Schriftarten wurden bei allen Geräten angepasst, um eine bessere Lesbarkeit zu erzielen und gleichzeitig die Anzahl der darstellbaren Zeichen pro Zeile zu erhöhen.

3. Bugfixes

Segmentierte Legic-Karten:

- Bei mehreren Transponderkonfigurationen kann es nicht mehr passieren, dass die Seriennummer anstelle des Segmentes geliefert wird.

Mifare Ultra Light C:

- Der Anmeldeprozess am Transponder wurde überarbeitet (alle Geräte V3 und V4).

Verbesserung der Uhrzeit-Genauigkeit:

- In den Zwischenversionen 04.03.09.01 bis 04.03.09.04 konnte die Uhrzeit im Sekundenbereich abweichen, bevor sie halbstündig wieder korrigiert wurde. Die ursprüngliche Genauigkeit ist mit Version 04.03.09.05 wieder für alle Geräte gegeben.

Die Details zu den Änderungen und Einrichtung der neuen Funktionen finden Sie in der [Softwareversionsliste](#) und dem [Datafox Begleitheft 04.03.09](#).

Die neuen Versionen haben wir für Sie zum **Download** auf unserer Website bereitgestellt. Sie finden Sie in unserem Downloadbereich unter [Software.Datafox.de](#).

HINWEIS: Bitte testen Sie die neue Version - vor dem echten Einsatz - zusammen mit Ihrem Setup und Ihrer Anwendung und geben die neue Version bei Ihnen intern frei. Sofern Sie Probleme in Verbindung mit Ihrem Setup oder Ihrer Anwendung feststellen, möchten wir Sie bitten, uns das unmittelbar mitzuteilen.

Die Checkliste für den Supportfall finden Sie unter [Datafox Checkliste Supportfall](#).

Sofern Sie die Geräte weiterhin mit einer älteren Firmware-Version geliefert bekommen möchten, geben Sie das bitte bei der Bestellung an. Wenn keine Angabe bei der Bestellung gemacht wird, liefern wir die Geräte mit der neuesten Version aus.

Sie haben Anregungen für uns oder Fragen? Wir freuen uns jederzeit auf Ihr Feedback und stehen Ihnen bei Rückfragen gern zur Verfügung unter: Telefon +49 (0) 36967 / 595-0 oder per E-Mail an support@datafox.de

Mit freundlichen Grüßen
Ihr Datafox Entwicklungsteam

PS: Nutzen Sie unsere kostenfreie **Online-Testumgebung** für das Parametrieren Ihres Datafox Gerätes im Live-Modus! <http://www.onlinedemo.datafox.de>

Datafox GmbH

Dermbacher Straße 12-14
D-36419 Geisa
Telefon: +49 (0) 36967 / 595-0
Fax: +49 (0) 36967 / 595-50
E-Mail: support@datafox.de

www.datafox.de

Geschäftsführer:
Matthias Hartung, Markus Heil
Handelsregister Jena, HRB500077
UID: DE 312 64 92 45

Hinweis:

Diese Infomail ist kein Spam. Sie erhalten diese als registrierter Datafox-USER bzw. Datafox-Kunde.

Wenn Sie Support-Info-Mailings nicht mehr erhalten möchten, schicken Sie bitte diese Mail einfach kommentarlos zurück und Sie werden umgehend aus unserem Verteiler gelöscht. Verwenden Sie aber unbedingt als Absenderadresse die Adresse admin@datafox.de, an die wir den Newsletter geschickt haben.