

ARIGON® PLUS „Readme“

Informationen zum neusten Update

Änderungsstand: 30.08.2016

Version: ARIGON® PLUS 3.5 Servicepack 3

Wichtige Hinweise allgemein:

- VOMATEC bietet Ihnen mit diesem Update/Servicepack eine aktualisierte Version der Software ARIGON® PLUS. Sie können dieses Update bzw. Servicepack in Ihre Systemlandschaft einspielen, um den aktuellen Funktionsumfang der Software nutzen zu können. Dieses Servicepack muss jedoch nicht zwingend installiert werden. Da Servicepacks ein und derselben Hauptversion aufeinander aufbauen, können die Installationen einzelner bzw. aller Servicepacks einer Hauptversion übersprungen werden. Hierdurch haben Sie die Möglichkeit, den Aufwand für eine komplette Installation zu reduzieren. Dies ist insbesondere dann von Interesse, wenn in dem jeweiligen Servicepack keine Änderungen enthalten sind, die für Sie relevant sind.
- Updates und Servicepacks müssen auf ARIGON® PLUS Installationen mit Nebensystemen zwingend entsprechend der folgenden Vorgehensweise eingespielt werden:
 1. Export der Daten aller Nebensysteme
 2. Import der Daten aller Nebensysteme am Hauptsystem
 3. Einspielen des Updates bzw. Servicepacks am Hauptsystem
 4. Export der Daten des Hauptsystems
 5. Einspielen des Updates bzw. Servicepacks an allen Nebensystemen und Import der in Schritt 4 exportierten Daten des Hauptsystems an allen NebensystemenWird diese Vorgehensweise nicht eingehalten, gehen ggf. auf den Nebensystemen durchgeführte Änderungen verloren.
- Bitte beachten Sie grundsätzlich, dass neue, lizenzierte Module erst dann im Hauptmenü sichtbar werden, wenn sie zuvor von einem Systemadministrator im Modul „Modulrechte“ freigeschaltet wurden.
- Aufgrund der Vielzahl der Verbesserungen enthält diese Liste nur die wichtigsten Änderungen. Es sind nicht alle Änderungen aufgeführt.

Abkündigungen:

Da Microsoft® den Support für die .Net Frameworks 4, 4.5 und 4.5.1 zum 12.01.2016 eingestellt hat und um neue Funktionalitäten und Technologien nutzen zu können, wird ARIGON® PLUS in Zukunft das Microsoft® .Net Framework® 4.6 verwenden. VOMATEC plant die Umstellung mit der nächsten Auslieferungsversion.

Ferner hat Microsoft® den Support für die Datenbankversion Microsoft® SQL Server 2005 zum 12.04.2016 eingestellt. ARIGON® PLUS wird daher dieses Datenbanksystem in Zukunft ebenfalls nicht mehr unterstützen. ARIGON® PLUS Installationen auf Microsoft® SQL Server 2005-Datenbanksystemen erhalten voraussichtlich noch bis zum 31.12.2016 Support.

Ergänzungen und Änderungen in ARIGON® PLUS 3.5 Servicepack 3

[Basis] = betrifft allgemeine Grundlagen

Highlights	Beschreibung
Strukturierte Notrufabfrage	<p>Neues Modul:</p> <p>Mit der Strukturierten Notrufabfrage ist es Ihnen möglich, die Informationserhebung in der Einsatzaufnahme-Phase zu organisieren. In Vorlagen können Sie schematisch die Abläufe der Einsatzaufnahme skizzieren, indem die Reihenfolge und Abfolge der Fragen definiert werden. Der Disponent erhält bei Einsatzaufnahme die Fragen in der vordefinierten Reihenfolge, und wird so in der Informationserhebung geführt und unterstützt.</p> <p>Die Strukturierte Notrufabfrage ist als integrierte Lösung in ARIGON® PLUS verfügbar. Diese ermöglicht bei bestimmten Antworten während der Einsatzaufnahme automatisch den korrekten Alarmplan zu ermitteln und situationsbezogen Einsatzmittel, automatisierbare Maßnahmen sowie manuelle Maßnahmen zusätzlich zu denen im Alarmplan vorgesehenen zu disponieren.</p> <p>Bereits vor der Einsatzaufnahme bekannte Informationen, bspw. die Anrufernummer, sofern die Notrufleitung über ARIGON® PLUS geschaltet ist, können ebenfalls automatisch in die Strukturierte Notrufabfrage integriert werden. Sind diese Informationen bekannt, werden die Antworten für den Disponenten automatisch vorausgefüllt.</p> <p>Den Aufbau und die Struktur der Vorlagen für die Strukturierte Notrufabfrage können Sie individuell definieren, um diese exakt auf Ihre Abläufe anpassen zu können. Zur einfacheren Versorgung steht Ihnen dafür eine graphische Sicht auf die Vorlagen bereit. Erstellen Sie mehrere Vorlagen, bspw. speziell für verschiedene Bereiche/Abteilungen, können diese Vorlagen über die Benutzerprofile den Disponenten zur Einsatzaufnahme zugeordnet werden.</p>

Highlights	Beschreibung
Redundanzsystem	<p>Neues Modul: Ein neues Verwaltungssystem zur Redundanzumschaltung von ARIGON® PLUS wurde entwickelt. Das System arbeitet als Satellit autark vom ARIGON® PLUS Server und den ARIGON® PLUS Workstations und kann so unabhängig den Zustand der ARIGON® PLUS Systemkomponenten überwachen und ggf. notwendige Maßnahmen einleiten, z.B. automatische Umschaltung auf den Redundanzbetrieb.</p> <p>Mit dem neuen Redundanzsystem können die ARIGON® PLUS Hardware, Netzwerk und die ARIGON® PLUS Software, sowie für den Betrieb erforderliche Systemsoftware vollumfänglich überwacht werden. Über ein definiertes Regelsystem kann gesteuert werden, unter welchen Bedingungen bestimmte Personen zu informieren sind und/oder welche Umschaltvorgänge gestartet werden sollen.</p> <p>Das neue Redundanzsystem eignet sich besonders, wenn die gegebene Hardware-Infrastruktur redundant vorhanden ist und die ARIGON® PLUS Softwarelösung gleichfalls doppelt aufgesetzt wurde.</p>

Modul / Interface	Beschreibung
Anzeige des aktuell angemeldeten Benutzers	<p>In der ARIGON® PLUS Menüleiste kann der aktuell angemeldete Benutzer angezeigt werden. Diese über die Optionen freischaltbare Funktion ist hilfreich, sollten mehrere Benutzer an einem Arbeitsplatz mit ARIGON® PLUS arbeiten.</p>
GIS Flex	<p>Beim Import von Kartenmaterial nach GIS Flex per dxf-Import können die einzelnen Layer aus der dxf-Datei aktiviert bzw. deaktiviert werden. Um die Benutzung zu vereinfachen können per Option Layer standardmäßig deaktiviert werden. Dies vereinfacht auch den Importprozess bei Layern, die in allen Dateien vorkommen, jedoch in der Regel nicht importiert werden sollen.</p>
GIS Flex	<p>Im Modul GIS Flex können fortan Online- und Offline-Karten zusätzlich in Karten/Kartendarstellungen eingebunden werden. Bei bestehender Internetanbindung kann so aktuelles Bildmaterial aus dem Internet hinter das in ARIGON® PLUS liegende Kartenmaterial eingebunden werden. Gleichmaßen ist es möglich dieses externe Kartenmaterial zur Sicherheit im lokalen System vorzuhalten, um diese Funktion unabhängig vom Internet zu nutzen.</p>
Modul Massenmeldungsregeln	<p>Im Modul Massenmeldungsregeln steht ein neuer Report zur Verfügung, über den die eingestellten Massenmeldungsregeln ausgedruckt werden können.</p>

Modul / Interface	Beschreibung
Ereignismanagement	Zur besseren Übersicht der automatisierbaren und manuellen Maßnahmen im Ereignismanagement können diese fortan nach Priorität sortiert werden. Die Prioritäten der einzelnen Maßnahmen können über die Zuordnungsmodule der Maßnahmen zu Einsatzmitteln bzw. dem Alarmplan vordefiniert werden.
Control	Im Telefonmenü des Moduls Control kann der Benutzer die abgehende Leitung manuell auswählen. Dies ist insbesondere dann interessant, wenn über ARIGON® PLUS Control z.B. eine normale Telefonleitung sowie die Notrufleitung genutzt werden.
Interface ZBE	Das Interface ZBE wurde um folgende Funktionen erweitert, sofern in ARIGON® PLUS lizenziert und in der ZBE bauseitig vorhanden: <ul style="list-style-type: none"> - 5-Ton-Alarmierung senden und empfangen - Vortöne integrieren - FMS Status senden
Interface Labtec Labtronic	Das Interface Labtec Labtronic wurde für die Betriebssysteme Windows 10 32 bit sowie 64 bit freigegeben.