



Readme

Informationen zum Update/Servicepack

Änderungsstand: 04.06.2020

Version: ARIGON® PLUS 5.0

Allgemein:

VOMATEC bietet Ihnen mit ARIGON® PLUS 5.0 eine aktualisierte Version der Software ARIGON® PLUS. Sie können dieses Update in Ihre Systemlandschaft einspielen, um den aktuellen Funktionsumfang der Software nutzen zu können. **ARIGON® PLUS 5.0 ist ein Update, das nicht übersprungen werden kann.** Um ARIGON® PLUS 5.0 installieren zu können, muss zwingend ARIGON® PLUS 4.5 installiert sein.

Beachten Sie auch die [wichtigen Hinweise](#) am Ende dieses Dokuments.

WICHTIG: .NET Framework 4.8 erforderlich

Ab ARIGON® PLUS 4.5.1 benötigen Sie das „Microsoft .NET Framework 4.8“. Dieses ist bei den meisten von ARIGON® PLUS unterstützten Betriebssystemen bereits als Windows-Feature innerhalb des Betriebssystems verfügbar und wird automatisch durch Windows Updates aktuell gehalten. Für diese Betriebssysteme muss, falls noch nicht geschehen, das Feature „.NET Framework 4.8“ aktiviert werden. Für Windows 10 steht das Feature „.Net Framework 4.8“ erst ab Version 1803 zur Verfügung. Für ältere Versionen muss entweder Windows 10 auf Version 1803 oder höher aktualisiert werden oder das Microsoft .NET Framework 4.8 muss, soweit möglich, manuell installiert werden. Bitte klären Sie vor dem Update von ARIGON® PLUS den Stand Ihres Betriebssystems und der „.NET Framework“-Version mit Ihrem Systemadministrator. Für weitere Fragen steht Ihnen unser Support selbstverständlich zur Verfügung.

Neuerungen und Anpassungen in ARIGON® PLUS 5.0

Neues Design (ab Version 5.0 verfügbar)

Mit ARIGON® PLUS Version 5.0 wurde der Grundstein für eine neue Gestaltung der Fenster innerhalb der Anwendung gelegt. Aktuell wurden alle Oberflächen des Ereignismanagements umgestellt, in kommenden Updates folgen weitere Module. Es stehen zwei Themes jeweils in hellem und dunklem Farbschema zu Verfügung. Über ein Sonderrecht kann gesteuert werden, ob Benutzer sich das Farbschema selbst frei wählen können. Sofern berechtigt, kann der Nutzer dann im Hauptmenü unter dem Menüpunkt „System“ -> „Benutzereinstellungen“ das Farbschema wählen.

Neues Interface „Alamos FE2“ (kostenpflichtige Erweiterung) (ab Version 5.0 verfügbar)

Das ARIGON® PLUS Interface Alamos FE2 wurde neu entwickelt. Mit Hilfe dieses Interfaces kann ARIGON PLUS an den Zusatzalarmierungsdienst FE2 der Firma Alamos angeschlossen werden. Im Zusammenspiel mit ARIGON® PLUS können derzeit folgende Funktionen abgebildet werden:

- ✓ Auslösen von Alarmen
- ✓ Anzeige der Rückmeldungen des Alarmierungs-Ergebnisses (Anzahl der zu benachrichtigenden Personen/Anzahl an Benachrichtigungen, die zugestellt wurden/Anzahl an Personen, die zugesagt haben/Anzahl an Personen, die abgesagt haben)

Neues Interface „Swissphone SOS-Portal“ (kostenpflichtige Erweiterung) (ab Version 5.0 verfügbar)

Das ARIGON® PLUS Interface Swissphone SOS-Portal wurde neu entwickelt. Mit Hilfe dieses Interfaces kann ARIGON® PLUS an Personennotrufgeräte Swissphone Trio angebunden werden. Im Zusammenspiel mit ARIGON® PLUS können derzeit folgende Funktionen abgebildet werden:

- ✓ Meldungserzeugung bei eingehenden Notrufen
- ✓ Quittierung anstehender Alarme

Neues Interface „AviationWeather“ (kostenpflichtige Erweiterung) (ab Version 5.0 verfügbar)

Das ARIGON® PLUS Interface AviationWeather wurde neu entwickelt. Mit Hilfe dieses Interfaces können aktuelle Wetterdaten aus dem Webservice www.aviationweather.gov nach ARIGON® PLUS übernommen werden.

Automatische Abmeldung bei Benutzerinaktivität (ab Version 5.0 verfügbar)

Via Option können ab sofort Zeitspannen festgelegt werden, nach deren Ablauf Benutzer bei Inaktivität innerhalb von ARIGON® PLUS zunächst gewarnt und im Anschluss automatisch in der Workstation abgemeldet werden. Neben der Freigabe von belegten Lizenzen dient dies weiterhin der Verbesserung von Sicherheitseinstellungen in der Anwendung.

Neues Reportbeispiel für Abrechnungen (ab Version 5.0 verfügbar)

Um ein zeitgemäßes Layout für Abrechnungen zu Verfügung zu stellen, wurde ein neues Reportbeispiel in das Versionsupdate integriert. Verschiedene Gesetzestexte können dabei in den Grunddaten der Leistungskataloge individuell versorgt werden. Mittels Kopie und weiterer Bearbeitung des Reports können Kunden mit Reportdesigner-Lizenz sich die Vorlage im Detail anpassen.

GIS Flex: Erweiterung des Menüs im GIS Flex Viewer (ab Version 5.0 verfügbar)

Das Menü zur Auswahl verschiedener Layer im GIS Flex Viewer wurde vergrößert und in einen ausklappbaren Bereich auf die linke Seite umgezogen. Somit können zukünftig weitere Steuerelemente an dieser Stelle implementiert werden. Ebenso ist es nun möglich, mehrere Kartendienste parallel anzuzeigen.

Weitere interessante Neuerungen und Anpassungen

[Basis] = betrifft allgemeine Grundlagen

Beachten Sie: Aufgrund der Vielzahl der Verbesserungen enthält die nachfolgende Liste nur die wichtigsten Änderungen. Es sind nicht alle Anpassungen aufgeführt.

Modul / Interface	Beschreibung	Verfügbar ab Version
Basis	Anmerkungen in Systemkonfigurationen und Systemoptionen Wird in der Systemkonfiguration zu einer Workstation eine Anmerkung erfasst, wird diese nun sowohl im Auswahlbaum in der Systemkonfiguration als auch in den Systemoption hinter dem Komponentennamen in Klammern dargestellt.	5.0
Basis	Suche nach leeren Werten oder Zahlen Der in der vergangenen Version aufgetretene Fehler bei der Suche nach leeren oder Zahlen-Werten wurde behoben.	5.0
Ereignismanagement	Bessere Spaltenaufteilung im Dialog zum Textversand aus dem Statusmonitor Zur Verbesserung der Übersichtlichkeit wurden die Breiten der Spalten angepasst.	5.0
Ereignismanagement	Druck der Alarmdepesche mit Maßnahmenstart In Alarmplänen kann nun alternativ zum automatischen Druck bei der Einsatzaufnahme auch der automatische Druck erst beim Starten automatischer Maßnahmen mittels Taster „Alle starten“ festgelegt werden.	5.0
Ereignismanagement	Mehrfacher Druck von Alarmdepeschen behoben Der fehlerhafte Mehrfachausdruck von Alarmdepeschen wurde behoben.	5.0
Ereignismanagement	Alternative Einsatzmittel werden beim Kopieren von Alarmplänen mitkopiert Bisher wurden alternative Einsatzmittel beim Kopieren von Alarmplänen nicht mitkopiert. Dies wurde mit ARIGON® PLUS Version 5.0 behoben.	5.0

Modul / Interface	Beschreibung	Verfügbar ab Version
GIS Flex	<p>Layergruppen ohne Elemente werden ausgeblendet In der Layerauswahl in GIS Flex werden ab sofort nur noch Layergruppen (Kontext, Zeichnungen, Infopunkte) dargestellt, wenn auch Unterelemente vorhanden sind.</p>	5.0
GMA	<p>GMA-Elemente können Dokumente besitzen Die GMA-Verwaltung wurde um das Untermodul „Dokumente“ erweitert. Damit ist es möglich, beliebigen GMA-Elemente Dokumente zuzuweisen. Wenn entsprechend eingestellt, stehen diese Dokumente auch in der Einsatz-Disposition zur Verfügung.</p>	5.0
GMA	<p>GMA-Import um zwei Pfade für Dokumente erweitert Die Importvorlage für GMA-Importe wurde erweitert, sodass zu GMA-Elementen ab sofort bis zu zwei Pfade für Dokumente mit importiert werden können. Die Dokumente werden immer mit Verknüpfungstyp „Pfad“ gespeichert.</p>	5.0
Freigabe von Betriebssystemen:		
Interface Alamos FE2	<p>Das Interface Alamos FE2 wurde für folgende Betriebssysteme freigegeben:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Windows 10 64Bit - Windows Server 2012 - Windows Server 2012 R2 - Windows Server 2016 - Windows Server 2019 	5.0
Interface AviationWeather	<p>Das Interface AviationWeather wurde für folgende Betriebssysteme freigegeben:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Windows 10 64Bit - Windows Server 2016 - Windows Server 2019 	5.0
Interface Funkwerk SecureGSM	<p>Das Interface Funkwerk SecureGSM wurde für folgende Betriebssysteme freigegeben:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Windows 10 64Bit 	5.0
Interface Haustechnik OPC	<p>Das Interface Haustechnik OPC wurde für folgende Betriebssysteme freigegeben:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Windows Server 2016 	5.0

Modul / Interface	Beschreibung	Verfügbar ab Version
Interface Selectric IDECS	Das Interface Selectric IDECS wurde für folgende Betriebssysteme freigegeben: <ul style="list-style-type: none"> - Windows Server 2019 	4.5
Interface Swissphone SOS-Portal	Das Interface Swissphone SOS-Portal wurde für folgende Betriebssysteme freigegeben: <ul style="list-style-type: none"> - Windows 10 64Bit - Windows Server 2016 	5.0
Freigabe von Datenbankmanagementsystemen:		
Basis	ARIGON PLUS unterstützt den Microsoft SQL Server 2019 als Datenbankmanagementsystem.	5.0

Wichtige Hinweise

- Bei Verwendung von ARIGON® PLUS Nebensystemen:
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 anschließend Import der in Schritt 4 exportierten Daten des Hauptsystems an allen Nebensystemen

Wird diese Vorgehensweise nicht eingehalten, gehen auf den Nebensystemen durchgeführte Änderungen unwiderruflich verloren.

- Neue Programmmodule:
Bitte beachten Sie grundsätzlich, dass neu lizenzierte Programmmodule erst dann im Hauptmenü sichtbar werden, wenn sie zuvor von einem ARIGON® PLUS-Administrator im Modul „Modulrechte“ freigeschaltet wurden.
- Aufgrund der Vielzahl der Verbesserungen enthält diese Liste nur die wichtigsten Änderungen. Es sind nicht alle Änderungen aufgeführt.
- Nähere Informationen zur Installation von ARIGON® PLUS finden Sie im Installationshandbuch:
 - <Installations-DVD>\Handbücher\Installation.pdf
 - <Installationsordner der ARIGON® PLUS Workstation>\Help\Installation.pdf

Kontakt:

VOMATEC Innovations GmbH
Riegelgrube 7
55543 Bad Kreuznach

Telefon: +49 671 796140-0
E-Mail: info@vomatec.de
Web: www.vomatec.de