

NovaAlert Version 9.8

OS-Freigaben

- Neu ist die Installation auf Windows 2012 Server freigegeben
- Auf Windows 2003 Server sind nur noch Updates von alten Systemen erlaubt / Neuinstallationen werden nicht mehr unterstützt

Neue Funktionen

- In allen Smartphone-Apps und im Desktop- bzw. Touchclient können jedem Alarm beliebige Anhänge mitgegeben werden (z.B. Massnahmenpläne als PDF, Lokalisierungskarten als JPG, Alarmmeldungen als Audio, Kamera-Bilder oder Livestreams usw.). Die Zuweisung ist aufgrund der Person und des Endgerätes steuerbar. Wie das Attachment am Client präsentiert wird, ist ebenfalls konfigurierbar.
- Neue iPhone App für iOS 7
- Neue Android-App mit Loneworker-Funktionen (BGR139-konform) , Makro-Auslösung und Alarm-Attachment-Präsentation
- Neuer VoIP-Stack (SIP und H.323) mit voller QSIG-Unterstützung
- Unterstützung Internet Explorer 10 und 11
- Unterstützung Böhm Notruf Medaillon mit Lokalisation und Weglauf-Alarm
- Unterstützung Disty Guard Notruf-Armband mit Lokalisation und Gegensprechen
- Unterstützung analoges Bewohner-Notrufgerät für Betreutes Wohnen und Seniorenheime
- Unterstützung des IP-Notruf-Moduls für den Pflegebereich, Krankenhäuser usw.
- Unterstützung von Spectralink (Kirk) DECT-Geräten (auch Loneworker-Mode BGR139-konform)
- Unterstützung von Spectralink WiFi Geräten (auch Lone Worker Mode)
- Unterstützung und Einbinden von beliebigen EnOcean-Geräten für Alarmeingang oder Ausgang
- Unterstützung der Appliance NovaBox X50
- Alle Smartphone-Apps sowie Desktop- und Touchclients können über eine Gruppenfunktion alarmiert werden. Dadurch sind tausende Endgeräte in wenigen Sekunden alarmierbar (Notfall, Evakuierung usw.).
- Alarmausgabe an Syslog-Server
- Unterstützung von Telnet-Schnittstellen, um zum Beispiel Kamerasysteme fernzusteuern
- Neuer NovaBox-Webclient mit diversen hardwaregebundenen Spezialfunktionen
- Kopierfunktion für die Suchkriterien bei den mehrzeiligen Protokollen (Konfiguration)
- Liste der Überwachungen / Lokalisierungen kann sortiert werden. Zusätzlich gibt es eine neue Option „nur Aktive“, welche die aktuell aktiven Überwachungen anzeigt. Diese Einstellungen können pro Benutzer vorgegeben werden.
- Übersicht aller Bereiche, in welchen eine Person innerhalb des Personenstamms verwendet wird
- Selektives Hinzufügen und Entfernen von Personen in Alarmlisten und Gruppen direkt im Personenstamm
- Auf einfache Art und Weise über den Webclient Apple-Push-Zertifikate einspielen und deren Gültigkeit abfragen
- Zu jedem Alarmeingang kann ein fixer Standort gespeichert werden, welcher bei der Alarmierung zum Beispiel in Form einer Karte visualisiert werden kann (Kontakte, SNMP, Serial, OPC, Datenbanken, Desktopclient, Touchmonitor usw.)
- Die Datenbankschnittstelle kann Standorte auch aus der alarmanauslösenden Datenbank übernehmen

Freigabe November 2013

- Sämtliche Personenlisten (Reports) können nach „erfasst / mutiert von“ und „im Zeitraum von / bis“ gefiltert werden. Diese Angaben werden neu auch in den Reports angezeigt.
- Die Auswahl der Userfeld-Werte kann in den Einstellungen vorgegeben werden
- Anzeige der bereits verwendeten Lizenzen im Infofenster und in den Stammdaten-Übersichten

Geänderte Funktionen

- Eine laufende Überwachung / Lokalisierung kann nicht geändert oder gelöscht werden
- Lokalisierung entscheidet intelligent, ob WLAN- oder GPS-Lokalisierung verwendet wird, sofern beides zur Verfügung steht
- Neu kann die Watchdog-Rufnummer in alle CALL-Tasks per Mausklick übernommen werden
- Personen können beim Import automatisch aktiviert werden
- Möglichkeit der Inaktivschaltung von Personen per NovalImport. Bei LDAP-Import zusätzlich Inaktivschaltung auf Grund von „UserAccountControl“.
- Wenn eine inaktive Person in einer Alarmierungs- oder Bereitschaftsliste bearbeitet wird, wird eine entsprechende Warnmeldung angezeigt.
- Es wird eine entsprechende Meldung angezeigt, wenn sich eine inaktive Person versucht am Webclient anzumelden.
- Bei fehlender Lizenz „Webclient“ kann beim Zugriff auf eine NovaBox die Lizenz neu auch entfernt werden.
- Einfügen von Personen zu Makro-Berechtigungen auch über eine ganze Gruppe möglich
- Beim Einfügen eines neuen XML-Keys in ein Mobile-Profil wird ein Standard-Wert angezeigt
- Beim Lizenzieren wird die lizenzierte Sprache automatisch als Client-Standardsprache in die Konfiguration übernommen
- Neu wird eine Warnmeldung im Infotelefon angezeigt, wenn keine Ansage oder kein TTS-Text angegeben wird
- Neu kann im Infotelefon ausgewählt werden, ob eine Ansage neu aufgenommen werden darf
- Wird im Infotelefon kein TTS-Text gespeichert oder eine ungültige Ansage verwendet, zeigt der Webclient eine Warnung
- Im Infotelefon wird das Auswahlmenü nur noch gespielt, wenn tatsächlich zwischen Aufnahmen und Abspielen ausgewählt werden kann. Ebenso kommt die Abfrage der Nummer der Ansage nur noch, wenn es tatsächlich mehrere zur Auswahl gibt.
- Beim Verlassen der Seite wird eine Warnmeldung angezeigt, wenn in der Konfiguration oder bei den Mobile-Profilen die Daten noch nicht gespeichert wurden.
- Bei der Eingabe von falschen Werten in der Konfiguration oder bei den Mobile-Profilen wird gefragt, ob man die Daten trotzdem speichern möchte.
- Freie Positionierung der Alarmer für die Mobile- / Touchclients neu möglich
- Es werden Vorlagen-Profile für Touchclients mit verschiedenen Auflösungen angeboten
- Neu können auch bei NovaAlert Basic abgehende Rufnummer in der Alarmdefinition eingetragen werden
- In einer alarmauslösenden SMS können auch Positions- und Lokalisierungsinformationen gesendet und für den Alarm ausgewertet werden
- Bei VoIP-Watchdog-Kontrollanrufen werden standardmässig KEINE DTMF mehr gesendet
- Error-Meldungen des Mobile-Servers werden neu ins Error-Log geschrieben
- Im Vorgabetext für Folgealarme sind neu die üblichen Variablen auch erlaubt
- In einem High Availability System (Hot- oder Cold-Standby) können nun für die Watchdog-Testanrufe am Master und am Slave unterschiedliche Rufnummern verwendet werden

Freigabe November 2013

- Überwachung allein arbeitender Personen durch Prüfanruf mit neuen Sprach-Files ergänzt
- Im Klartext werden bei Alarmauslösung nun alle ASCII-Zeichen kleiner 32 durch einen Leerschlag / Space ersetzt (Ausnahme CR und LF)
- Die Web-XML-Schnittstelle kann neu auch als Client betrieben werden – dies ermöglicht zwei oder mehrere NovaAlert Server auf einfache Art bidirektional über IP zu verbinden, um Alarime in beide Richtungen zu übergeben.
- Bei VoIP kann getrennt für in- und outband die Kommunikationsvariante für DTMF-Töne voreingestellt werden bzw. können ankommend die verschiedenen Varianten ausgeschaltet werden, um doppelte Zeichen zu verhindern.
- Für OPC Data Access Server kann beeinflusst werden, ob die DCOM-Registrierung bei jedem Neustart wieder ausgeführt werden soll
- Komplett überarbeitete ModBus-Schnittstelle (schneller und offen für alle Hersteller)
- Integration von NovaConf in den NovaAlert Webclient
- Neue Wartemusik in NovaConf
- Beim Ein- und Austreten aus einer NovaConf-Konferenz wird ein akustischer Hinweis zur Erkennung eingespielt (Ein- und Austritt unterschiedlich)
- In NovaConf können PIN die mit 0 anfangen nun auch verwendet werden
- Der PIN für individuelle Teilnehmer kann in NovaConf auch direkt ohne Personenidentifizierung (0#) eingegeben werden
- Maximale Wartezeit auf andere Teilnehmer in NovaConf von 2 Minuten auf 10 Minuten erhöht
- NovaConf erlaubt neue Identifizierungsvarianten für das Auslösen von Chef-Konferenzen, ohne dass die Person im System bekannt sein muss.
- Funktionen im Menü werden ausgegraut, wenn keine Lizenz für die Funktion vorhanden ist oder der Benutzer keine Rechte dafür hat. Über eine neue benutzerspezifische Option können diese Funktionen auch komplett aus der Baumstruktur ausgeblendet werden.
- Die Konfiguration der „Infrastruktur-Standorte“ und „Endgeräte-Adressen bzw. -Standorte“ wurde aus der WLAN / DECT-Konfiguration in ein neues eigenes Item ausgelagert.
- Der Lokalisations-Alarmmonitor kann für nicht routenbasierende Überwachungen geöffnet werden
- Das Geräteprotokoll wurde in die Funktion „Protokolle löschen“ integriert
- Komplett überarbeitetes Audio-Applet für die Aufnahme / Wiedergabe der Alarmmeldungen, Ansagen und Konferenz-Aufzeichnungen
- Ein geändertes Mobile-Profil kann direkt aus der Profil-Konfiguration an alle Clients gesendet werden

Behobene Fehler

- Nach der Eingabe eines falschen Passworts ändert sich die Sprache der Loginseite nicht mehr
- Neu können in Datumsfelder auch Daten gespeichert werden, die das maximale Datum des internen Kalenders überschreiten
- Keine Fehlermeldung mehr, wenn in den Aktivitäten ein Modul entfernt wird
- Nach dem Lizenzieren wird der komplette Webclient nun in der richtigen, neu lizenzierten Sprache dargestellt
- Fehler bei Konfiguration anpassen behoben, dass beim Bearbeiten eines Wertes dieser im falschen Bereich gespeichert wurde.
- Fehler behoben, dass beim Laden eines Mobile- / Desktopclient-Profiles alle Spalten in der Tabelle doppelt angezeigt wurden.

Freigabe November 2013

- Fehler behoben, dass nach dem Speichern eines Alarmes mit Zeiten eine Warnmeldung betreffend nicht gespeicherter Daten angezeigt wurde.
- Die Option „alle Alarme anzeigen“ in den Auswertungen „Alarm-Liste“ und „Alarm-Liste detailliert“ funktioniert nun korrekt
- Ein über den Webclient ausgelöster Alarm war unter Umständen nicht zustandsgesteuert
- Fehler behoben, dass im Routenprotokoll als Position die nächste anstelle der aktuellen Position gespeichert wurde
- Fehler behoben, dass eine negative Quittierung am DECT-Handset im NovaAlert-Alarmprotokoll als TempDataBlock ausgegeben wurde
- Bei der Prüfung von freiem SQL-Speicherplatz werden anderslautende, logische Filenamen korrekt erkannt
- Bereitschaftsliste angepasst für Mobile usw.
- Fehler behoben, dass aufgelegt wurde, falls in einem Direktalarm Aufnahme UND Konferenz gleichzeitig aktiviert waren
- Inaktive Personen werden nicht mehr für Rufnummernauswertungen beachtet
- Config-Push funktioniert nun auch an zweitem Mobile-Gerät
- Unschönheit behoben, dass beim Einrichten eines High Availability Systems zweimal lizenziert werden musste
- Fehler behoben, dass bei „Gruppenruf, innerhalb Person sequentiell“ ein Alarm nicht ausgelöst werden konnte, wenn sich darin IP-Kontakte befanden
- Slave in einem High Availability System kann nun keinen Fehler mehr generieren bei positiver Zeitumstellung
- Fehler behoben, dass von Mobile-Geräten Alarme nicht ausgelöst werden, wenn Geo-Positionen mit mehr als 12 Nachkommastellen vom Endgerät ankommen
- Fehler behoben, dass Aufgaben nicht zeitnah abgearbeitet werden, wenn automatisch sehr viele Protokoll-Einträge gelöscht werden müssen (Autotask)
- Fehler behoben, dass SNMP-Trap-Meldungen nicht sauber verarbeitet wurden
- Watchdog-Checks können nun einzeln mit Datumseingrenzung ausgeschaltet werden
- Wird im Infotelefon eine ungültige Ansage verwendet, wird das Gespräch nicht mehr getrennt
- Fehler in NovaConf behoben, dass beim Austritt der zweitletzten Person aus einer Konferenz, kein neuer Anruf mehr zum Verbliebenen dazukommen kann
- In NovaConf werden nun alte Konferenzen in jedem Fall gelöscht
- In der Gruppen-Liste (Report) werden bei Tel.-Art „Drucker / Syslog“ oder „Email / Task“ alle Daten angezeigt
- Bei DemoverSIONen kann der Konfigurations-Assistent und die Konfiguration jederzeit verwendet werden
- Deadlock-Fehler in Aktivitäten-Monitor behoben
- Fehler behoben, dass eine Person nicht aus einer Bereitschaftsliste gelöscht werden konnte in der Listenansicht
- Anzeigeproblem behoben, dass XML-Werte bei der Mobile-Profil-Konfiguration unter Umständen auf einer Zeile dargestellt wurden
- Der Alarmmonitor produziert nun auch bei sehr vielen Datensätzen in der Datenbank keine Timeout-Fehler mehr