

WibuKey 6.51**Release Datum**

2019-Apr-05

Betriebssysteme

Windows, macOS, Linux

Info

- Abkündigung Java 6 + 7.
WibuKey unterstützt Java nur noch ab Version 8 (FB61426).

Bugfixes:

FB61400: WibuKey Runtime: Auf Linux traten beim Aufruf von 'WkbListPort()' Fehler auf.

FB61672: WibuKey Runtime: Standard API Interface: Bei ungültiger Eingabe in der Funktion 'WkxGetLastErrorText()' kam es zu Abstürzen.

WibuKey 6.50b**Release Datum**

2019-Jan-31

Betriebssysteme

Windows, macOS, Linux

Bugfixes:

FB61133: WibuKey Runtime: Bei Verwendung eines Netzwerk-Servers trat in manchen Fällen der Fehler 36 auf (ungültige Adresse). Dies tritt insbesondere bei Verwendung des COM-Controls am Client auf.

FB61229: WibuKey Runtime: Server: Bei der Verwendung von HLM-Dateien im Extended Memory unter macOS und Linux traten Fehler auf.

WibuKey 6.50a

Release Datum

2019-Jan-18

Betriebssysteme

Windows, macOS, Linux

Bugfixes:

FB60403: WibuKey Runtime: Die Funktion 'WkbGetVersion3()' ist nun abwärtskompatibel. Anwendungen, die mit AxProtector-Versionen kleiner 9.0 geschützt wurden, liefern nun keine falsche WibuKey-Treiberversion mehr zurück.

FB60427: WibuKey Runtime: Bei der Verwendung von WibuBox/P am LPT-Port konnten unter Umständen Fehler auftreten.

FB60975: WibuKey Runtime: Unter macOS 64-Bit und Linux 64-Bit wird nun ein gültiger 'Portname' zurückgegeben.

WibuKey 6.50

Release Datum

2018-Dez-19

Betriebssysteme

Windows, macOS, Linux

Wichtiger Hinweis!

Bitte beachten Sie, dass unter Windows die Kompatibilität zu alten, mit AxProtector geschützten Applikationen gegeben ist, sofern zum Schutz mindestens die AxProtector-Version 9.0 vom September 2013 verwendet wurde.

Informationen

Behebung von gemeldeten Schwachstellen nach CVE-Standard (Common Vulnerabilities and Exposures)

- Schwachstelle ermöglichte das nicht-autorisierte Auslesen von Kernel-Speicherinformationen auf dem lokalen System (CVE-2018-3989) (FB58592).
- Schwachstelle ermöglichte eine potentielle, nicht autorisierte Rechte-Ausweitung auf dem lokalen System (CVE-2018-3990) (FB58593).

- Schwachstelle ermöglichte die potentielle Ausführung von Code auf im Netzwerk erreichbaren WibuKey Netzwerk-Servern (CVE-2018-3991) (FB58594).

Unterstützung Systemd-Services für WibuKey (FB58737)

- Die Eigenschaft 'StartDaemon' in der 'Server.ini'-Datei wird nicht mehr ausgewertet, stattdessen sollen die üblichen Mechanismen zum (De)aktivieren der Services benutzt werden.
- Bei Neuinstallationen bleibt der Dienst deaktiviert.
- Beim Installieren durch den Windows Runtime Installer werden bereits installierte, neuere Dateien kommentarlos übersprungen (FB51021).
- Der WibuKey Server-Dienst setzt auf Windows nicht mehr das Interactive-Flag "Allow service to interact with desktop" (FB59208).
- Die 'libwkextmac.dylib' unterstützt neben 64-Bit auch 32-Bit-Systeme (FB49409).

Features:

FB25073: Windows: Die Protokolldateien des Servers werden jetzt im Verzeichnis '%ProgramData%\WibuKey' abgelegt.

Bugfixes:

FB60080: WibuKey Runtime Installer: Der Deinstallationspfad wurde nicht korrekt in der Registry eingetragen.

FB48073: WibuKey Runtime: Setup: macOS: WkUninstall löschte nicht alle installierten Dateien.

FB59334: WibuKey Runtime: macOS: Die Stabilität unter macOS wurde verbessert.

FB57007: WibuKey Runtime: Linux: Beim Beenden einer Applikation kam es sporadisch zu Abstürzen, wenn noch Netzwerk-Lizenzen belegt waren.

FB48748: WibuKey Runtime: Linux: Unter Linux ist der Zugriff auf serielle Ports jetzt standardmäßig deaktiviert, da häufig Probleme mit seriellen Nicht-WibuBox-Devices auftraten.

FB59970: WibuKey Runtime: COM Control: Der Absturz einer WibuKey-geschützten Anwendung beim Beenden wurde behoben.

FB50979: WibuKey Runtime: Die Funktion 'WkbQueryEntry(WKB_QE_OPEN)' gab unter Windows in der UNICODE-Variante einen falschen Port-Namen zurück.

FB56978: WibuKey Runtime: Systemsteuerung: Die Einstellungen für den Server-Zugriff wurden nicht korrekt gespeichert.

WibuKey 6.40

Release Datum

2016-Dez-22

Betriebssysteme

Windows, Mac OS X, Linux

Informationen

WHQL Test erfolgreich bestanden

Die WibuKey Kerntreiber 'wibukey(64).sys' und 'wibukey2(_64).sys' wurden überarbeitet und für Windows 8 (beinhaltet Windows XP, Vista, Windows 7) und Windows 10 mit dem Windows Hardware Compatibility Kit neu getestet und von Microsoft signiert (FB40060).

Bugfixes:

FB41283: WibuKey Runtime: Bei häufigem Abziehen und Wiederverbinden einer WibuBox/U oder /RU konnte es zu einem kritischen Systemfehler kommen.

FB45877: WibuKey Runtime: Die WibuKey-Systemsteuerung stürzte auf 64-Bit Windows ab, wenn die Kontexthilfe angezeigt wurde.

FB43576: WibuKey Runtime: Der WibuKey Server für Mac OS X läuft nun als "LaunchDaemon".

FB30294: WibuKey Runtime: Die WibuKey-Systemsteuerung startete unter der Windows-Suche nicht.

FB46076: WibuKey Runtime: wku: Bei Aufruf von "wku32 help" wurde fälschlicherweise zum Schluss Fehler WB1 angezeigt.

FB41251: WibuKey Runtime: Im WibuKey Kerntreiber (wibukey(64).sys) war es möglich einen Bufferoverflow zu erzeugen und damit privilegierte Rechte zu erlangen. Diese Sicherheitslücke wurde geschlossen.

FB42966: WibuKey Runtime: WibuKey Server: Mac OS X: Die Log-Dateien werden nun im Verzeichnis "/Library/Logs/WIBUKEY/" gespeichert.

FB37790: WibuKey Runtime: WibuKey Server: Im Server Control wurde ein Fehler im Manifest behoben.

WibuKey 6.32

Release Datum

2015-Juli-22

Betriebssysteme

Windows, Mac OS X, Linux

Features:

FB31997: WibuKey Runtime: Control Panel/WkList: In der Baumansicht kann die Seriennummer über das Kontextmenü in die Windows-Zwischenablage kopiert werden.

FB33632: WibuKey Runtime: Linux: Unter Linux konnte es hin und wieder zu einem Fehler WKB_ERROR_OPTION_NOT_SUPPORTED (11) kommen. Hier wurde die Kommunikation zwischen Software und Hardware so verändert, dass dieser Fehler nicht mehr auftritt.

FB33566: WibuKey Runtime: Windows Installer: Im WibuKey Runtime Installer wird unter Windows 10 zukünftig die richtige Betriebssystem Version angezeigt.

Bugfixes:

FB30257: WibuKey Runtime: Die WKBSYSTEM (cMaxUser /cFreeUser) Struktur wurde bei 'WkbQuerySystem2()' nicht richtig gefüllt, wenn es sich um einen Win64-Prozess handelte.

FB31909: WibuKey Runtime: Der Rückgabewert von 'WkbEnumServers2()' wird jetzt bei leerer Liste wieder richtig gesetzt.

FB34122: WibuKey Runtime: Linux: Mac OS: Bei der 'libwklin.so' werden WibuKey Netzwerksockets jetzt auch beim Aufruf von 'exec()' korrekt geschlossen.

FB36527: WibuKey Runtime: Setup: Der Installer für Mac OS X 10.11 wurde angepasst.

FB27633: WibuKey Runtime: Mac OS X: Das Verhalten, wenn gleichzeitig zwei oder mehr Anwendungen den WibuKey-Treiber laden, wurde verbessert. Hier konnte es u.U. zu einer Deadlock Situation kommen.

FB31088: WibuKey Runtime: WibuKeyNet: Diverse Korrekturen für die Verwendung des .NET APIs unter 64-Bit.

WibuKey 6.30b**Release Datum**

2014-Nov-04

Betriebssysteme

Windows, Mac

Bugfixes:

FB31723: WibuKey Installer: Mac: Das Deinstallationsprogramm WibuKey Uninstall ließ sich unter Mac OS X 10.10 (Yosemite) nicht starten.

FB31628: WibuKey Runtime: WkConfig: Mac: WkConfig startete trotz installiertem Java nicht auf Mac OS X 10.9 (Mavericks) und Mac OS X 10.10 (Yosemite).

WibuKey 6.30a**Release Datum**

2014-Sep-24

Betriebssysteme

Windows

Features:

FB30588: WibuKey Runtime Installer: Windows: Die Ausführung des Windows-Programmes 'diskpart' im Rahmen des Runtime Installers kann zukünftig über eine Einstellung in der 'setup.ini'-Datei an- bzw. abgeschaltet werden.

FB30545: WibuKey Runtime Installer: Das Konsolenfenster bei der Installation erscheint nun nicht mehr.

Bugfixes:

FB30544: WibuKey Runtime Installer: Ein Fehler bei der Treiberinstallation mit anschließendem Neustart wurde behoben.

WibuKey 6.30

Release Datum

2014-Jul-25

Betriebssysteme

Windows, Mac OS X, Linux

Informationen

WibuBox-Erkennung

Nach Installation oder Update der WibuKey-Treiber werden zuvor bereits angesteckte WibuBoxen zukünftig sofort erkannt (FB30244).

Plug and Play Treiber

Der WibuKey Plug and Play-Treiber wurde für Windows 8.1 WHQL zertifiziert (FB28823).

Features

FB28602: WibuKey Runtime: Die 'wkext32/64.dll'-Bibliothek kann zukünftig auch mit Unicode-Pfaden umgehen. Dazu muss das Flag 'WKB_STDCTRL' bzw. 'WKB_UNICODE' gesetzt werden.

FB27833: WibuKey Runtime: Mac OS/Linux: Die WibuKey-Benutzerhilfe wurde neu erstellt.

Bugfixes

FB28647: WibuKey Driver: WibuBoxen mit Seriennummern 10/11-xxxx funktionierten unter Umständen an USB 3.0 nicht einwandfrei, sodass die WibuBox nicht mehr antwortete. Mit dem überarbeiteten Treiber 'wibukey2(_64).sys' ist das behoben.

FB29596: WibuKey Runtime: COM Control: Wenn in der Server-Suchliste ein DNS Name statt einer IP Adresse stand und die Netzwerkverbindung unterbrochen war, dann hatte man trotz wieder hergestellter Verbindung dennoch keinen WK API Zugriff mehr.

FB29252: WibuKey Runtime: Linux: Bei starker Auslastung konnte es vorkommen, dass die Kommunikation zwischen WibuKey-Treiber und WibuBox nicht funktionierte.

FB29119: WibuKey Runtime: WibuKey Systemsteuerung: Beim Beenden der WibuKey Systemsteuerung konnte es zu einem Absturz kommen.

FB29583: WibuKey Runtime: WibuKey Server: Es konnte vorkommen, dass reservierte Slots nicht mehr freigegeben wurden.

FB28007: WibuKey Runtime: WibuKey Server: Vereinzelt trat ein schwerwiegenden Fehler "0xc00000fd" auf lange im Betrieb befindlichen Windows Server 2008 auf.

FB26846: WibuKey Runtime: WibuKey Server: Unter Windows kam es zu Anzeigefehlern in der Protokolldatei.

WibuKey 6.20

Release Datum

2013-Dez-20

Betriebssysteme

Windows, Mac OS X, Linux

Informationen

Windows 8 und 8.1 Logo Test

Die WibuKey-Treiber (wibukey.sys und wibukey64.sys) haben den WHQL/HCH-Test von Microsoft bestanden. Dadurch besteht das WibuKey Runtime Kit die Windows Logo Tests für Windows 8 und Windows 8.1 (FB21290).

Features

FB25297: Installation: Mac OS X: Die Deinstallation auf Mac OS X berücksichtigt nun die neuen Ablageorte für Installationsquittierungen.

Bugfixes

FB22886: WibuKey Runtime: Der Unicode Support im Treiber wurde verbessert, insbesondere auch bei 'WkbEnumServers2()'.

FB25878: WibuKey Runtime: Der 'WibuKey.sys'-Treiber (Win32/x86) besitzt zukünftig auch eine WinTrust Signatur.

FB24180: WibuKey Runtime: WibuKey Fehlertexte wurden zum Teil nicht Unicode-kodiert zurückgegeben und Umlaute würden nicht korrekt dargestellt.

FB24324: WibuKey Runtime: Mac OS X: WibuBox-Einträge wurden unter Mac OS X teilweise nicht korrekt erkannt.

FB20565: WibuKey Runtime: WkConfig: Im Tab 'Client' war das Anzeigefeld für den IP Port zu klein.

FB24007: WibuKey Runtime: COM-Control: Doppelte Fehler-Codes aus 'wkext32/64.dll' bei Abfrage des Fehlertextes werden nun korrekt aufgelöst.

FB26766: WibuKey Server: Mac OS X: Auf Mac OS X 10.9 wurde WkSvMacX unerwartet beendet.

WibuKey 6.11

Release Datum

2013-Mrz-01

Betriebssysteme

Windows, Mac OS X, Linux

Informationen

- Mit Version 6.11 unterstützt WibuKey nur noch Mac OS X Betriebssystemversionen größer gleich 10.6.
- Die Verknüpfung von Remote Context-Dateien (*.rtc) über die Shell Extension ist nicht mehr möglich. Es traten Konflikten mit Windows Live Meeting auf (FB19759).

Bugfixes

FB22582, 22583: WibuKey Runtime: Wenn die Größe des Puffers 'wqxcontext.mpvDest' bei der Funktion 'WkxGetRemoteContext2()' zu klein gewählt wurde, kam es zu einem Absturz.

FB22076: WibuKey Runtime: WibuKey Control Panel: Das Schreiben von Extended Memory (nur User Data) funktionierte nicht.

WibuKey 6.10a

Release Datum

2012-Dez-21

Betriebssysteme

Windows, Mac OS X, Linux

Bugfixes

FB21485: WibuKey Server: Netzwerkmonitor-Funktionen schickten die am Ende des übergebenen Speicherbereichs stehenden User-, Cluster- und Computernamen nicht an den Client.

FB21734: Mac OS X: WibuKey Server: WibuKeyServer wurde unerwartet beendet, wenn eine Lizenz nicht gefunden wurde.

WibuKey 6.10

Release Datum

2012-Nov-16

Betriebssysteme

Windows, Mac OS X, Linux

Informationen

Unterstützung der Betriebssysteme

Mit der aktuellen Version werden die Betriebssysteme Windows 8 und Windows Server 2012 unterstützt. Die minimal unterstützte Betriebssystemversion auf Windows ist Windows XP. Komponenten für ältere Betriebssysteme wurden entfernt. Die enthaltenen ausführbaren Dateien sind signiert.

Für Mac OS X ist 10.5 die minimale unterstützte Version.

Features

FB18441: Windows: Im USB-Treiber werden IRP_MJ_PNP / IRP_MN_REMOVE_DEVICE zukünftig anders behandelt, so dass es mit anderen Drittherstellertreibern auf dem Treiberstack nicht mehr zu Konflikten kommen kann.

FB17173: Windows XP: Der WibuKey Server Monitor wird auch unter Windows XP installiert und ersetzt die nicht mehr vorhandene Benutzerschnittstelle des WibuKey Servers.

FB20139: Mac OS X: Es wurde ein neues Format des Installationsprogramms inklusive digitaler Signatur für 10.8 (Mountain Lion) verwendet.

Bugfixes

FB1291: Wenn ein Servername in der Serversuchliste steht, wird zukünftig wie bei einer IP-Adresse ein direkter TCP/IP Zugriff gemacht und kein UDP Broadcast mehr.

FB19768: Windows: Installation: Bei Updateinstallationen ist die Behandlung von Dateien verbessert worden, die keine Versionsinformationen beinhalten. Bedingt durch Zeitumstellungen konnte es zu unnötigen Abfragen kommen.

FB6534: Windows: Installation: Der WibuKey Server Manager wird zukünftig beim Deinstallieren automatisch beendet, so dass keine Warnung mehr kommt und man ihn nicht mehr von Hand beenden muss.

FB6673: Windows: Installation: Wenn auf dem System CodeMeter installiert war, wurde vom WibuKey Runtime Installer beim Deinstallieren die Datei WibuXpm4J32/64.dll auch deinstalliert, obwohl diese auch vom CodeMeter Runtime Installer installiert wurde.

FB7060, FB15955: Windows: Systemsteuerung: Das Erzeugen des WibuKey Reports führte bei fehlenden Dateien zu einem Absturz.

FB6600: WibuKey Server antwortet jetzt mit Fehler 500 (internal server error), wenn die WebMonitor-Datei beschädigt ist.

FB12776: WibuKey Server prüft Zugriffsrechte beim Logon.

FB8683: WibuKey Server erzeugte eine falsche Ausgabe, wenn der eingestellte Port zu groß war.

FB21172: Windows: WibuKey Server antwortet jetzt auf http-Anfragen mit Fehler 501.

FB19087: Mac OS X, Linux: WkConfig: Die Meldungen beim Einspielen einer Remote-Update-Datei wurden verbessert.

WibuKey 6.00g

Release Datum

2012-Mai-31

Betriebssysteme

Linux

Bugfixes

FB19037: Linux: WibuKey Runtime: Die Dependencies Section im Installer für OpenSuSE 12.x wurde angepasst.

FB11979: Linux: WibuKey Runtime: Für neuere Distributionen wie Ubuntu 12.04 wurden die Hotplug-Regeln angepasst. WibuBoxen werden nun auch auf diesen Distributionen auch ohne Root-Rechte erkannt.

WibuKey 6.00f

Release Datum

2012-Jan-27

Betriebssysteme

Windows

Bugfixes

FB6881, FB17342: Windows: Ein Speicherloch in der Shell Extension wurde behoben und ist jetzt im Installer enthalten.

WibuKey 6.00e

Release Datum

2011-Dez-22

Betriebssysteme

Mac OS X

Bugfixes

FB16514 Mac OS: Unter MacOS 10.7.x kann ein WibuKey ggf. nicht gefunden werden oder Fehler 8 melden. Der Fehler tritt nur sporadisch auf im Zusammenhang mit bestimmten Lizenzeinträgen.

FB15303 Mac OS: Wenn mehrere Anwendungen gleichzeitig über eine angeschlossene WibuBox eine Verschlüsselung durchführen wollten, konnten Fehler auftreten.

WibuKey 6.00d**Release Datum**

2011-Sep-28

Betriebssysteme

Windows

Bugfixes

FB15066: Windows: Bei Verwendung der API-Aufrufe WkbOpen2() mit dem Flag WKB_OPEN_MULTIFIND sowie WkbQueryEntry2() mit WKB_QE_MULTIFIND wurde allozierter Kernel-Speicher in wibukey[64].sys nicht wieder freigegeben.

WibuKey 6.00c**Release Datum**

2011-Jun-14

Keine Auswirkungen auf die WibuKey Runtime.

WibuKey 6.00b**Release Datum**

2011-Feb-02

Betriebssysteme

Windows

Bugfixes

FB8338: Windows: Wenn man das WibuKey Runtime Kit ausgepackt von einer CD installiert, wurden vom Setup32/64.exe temporäre Dateien nicht wieder gelöscht. Das verhinderte eine spätere Deinstallation oder auch Update-Installation.

FB10375: Windows: Das WibuKey Runtime Kit hat sich nicht auf unicode-basierten 64-Bit Systemen installieren lassen, wie z.B. japanisches oder chinesisches Windows 7 x64.

FB10376: Windows: Die japanische Übersetzung des WibuKey Servers unter Windows XP wurde nicht korrekt angezeigt.

FB12000: Windows: Der WibuKey Server Manager hat die japanischen Sprachdateien nicht geladen.

WibuKey 6.00a**Release Datum**

2009-Dez-07

Betriebssysteme

Windows, Mac OS X, Linux

Bugfixes

FB6851: Eine mit WK v6.00 erstellte .rtc ließ sich nicht mit WK v6.00 öffnen.

FB6974: Wenn die Server-Suchliste einen Eintrag hatte, konnte eine Anwendung unter Win64 abstürzen.

FB6659: Das CPL stürzte bei Eingabe eines leeren Dateinamens bei der Erzeugung einer Kontextdatei ab.

FB7036: Der WebMonitor (Mac, Linux) zeigte IP-Adressen verdreht an.

WibuKey 6.00**Release Datum**

2009-Nov-06

Betriebssysteme

Windows, Mac OS X, Linux

Neue Funktionen

FB5490: Windows: Es gibt zusätzlich ein kombiniertes Installationspaket, das die Runtime-Komponenten für 32-Bit und 64-Bit Windows enthält: WkRuntime.exe.

FB6320: Windows: Der WibuKey Server Manager ist nun mehrsprachig. Aktuell sind deutsch und chinesisch verfügbar.

FB5814: Mac OS X, Linux : Der WibuKey Netzwerkserver ist nun mehrsprachig.

FB4242: Mac OS X: Installer nun auch auf Snow Leopard (OS X 10.6) verwendbar.

FB5537: Linux: Die WibuKey Komponenten sind nicht mehr von der libstdc++ abhängig. Die 64-Bit-Installer installieren nun die 32-Bit Komponenten mit. Sie liegen dann unter /usr/lib32.

FB6163: Linux: Unter 64-Bit enthalten die RPM-Installer nun Links für die installierten Libraries von/nach /usr/lib bzw. /usr/lib64 für erhöhte Kompatibilität speziell bei dynamischem Laden der Libraries.

Bugfixes

FB1598: Beim Erzeugen einer rtc-Datei von einer WibuBox mit Extended Memory konnte bei großen Datenmengen ein Fehler auftreten.

FB1899: Die Stabilität des WibuKey Servers wurde bei häufigen Rescan- und Replug-Ereignissen verbessert.

FB1925: Windows: Es konnte vorkommen, dass Einträge in der WkLAN Serversuchliste nicht bei der Suche berücksichtigt wurden.

FB1762: Windows: Wenn man in WkList32 den Limit Counter änderte und aus Versehen zweimal schnell hintereinander „Anwenden“ klickte, kam eine Fehlermeldung.

FB6114: Windows: Bei Starten und Stoppen des Servers über den WibuKey Server Manager öffnete sich unter Windows Vista und Windows 7 die Benutzerkontensteuerung minimiert.

FB6310: Windows: Das WibuKey Deinstallationsprogramm löschte die ShellExtension von CodeMeter.

FB6327: Windows: Das Öffnen des WibuKey Netzwerkmonitors oder der WibuKey Settings in der Systemsteuerung konnte unter Windows Vista und Windows 7 aufgrund von Rechteproblemen fehlschlagen.

FB2025: Windows: Im WibuKey Server Manager wird auch bei nicht laufendem Server angezeigt, ob die Protokollierung aktiviert ist.

FB122: Windows: Das WibuKey Runtime Setup wird nur durchgeführt, wenn keine neuere Version auf dem System installiert ist.

FB6620: Windows: Das Status-Fenster des WibuKey Server Managers auf Windows Vista und Windows 7 wird jetzt größer angezeigt, so dass mehr Ereignisse sichtbar sind.

FB6456: Windows: Der WibuKey Server Manager kann nur noch ein Mal pro Benutzer gestartet werden.

FB2178: Windows: Beim WibuKey Runtime Setup wurden die Betriebssysteme Windows Server 2003, Windows Server 2008 und Windows 7 nicht richtig angezeigt.

FB5567: Windows: Alle vom WibuKey Runtime Installationsprogramm gesetzten Einstellungen aus der WibuKey.ini werden in den HKLM-WibuKey Zweig transferiert, so dass diese zunächst für alle Benutzer des Betriebssystems verfügbar sind.

FB4865: Windows: Ein Konflikt bezüglich der *.rtc Dateierweiterung mit Windows Live Meeting wurde behoben.

FB1508, FB6324: Windows: Die Installation der signierten Treiber unter Windows Vista und Windows 7 ist nur über die Installationsprogramme möglich.

FB6121: Windows: Die WibuKey Systemsteuerung konnte unter 64-Bit keinen Report erzeugen.

FB2015: Windows: Der WibuKey Server Manager installiert den WibuKey Server mit Starttyp "automatisch".

FB2090, FB6615: Windows: Die Reportfunktion listet nun alle relevanten Dateien auf.

FB5584: Windows: Die Deinstallation des Runtime Installers wurde nicht in der jeweilig eingestellten Systemsprache ausgeführt.

FB1729: Windows: Bei der Verwendung von IP-Binding im WibuKey Server Monitor wird nun immer die richtige IP-Adresse angezeigt.

FB1877: Windows: Wenn die WibuKey Runtime Installation abgebrochen wurde, wurde der Status nicht richtig in die Registry zurückgeschrieben.

FB5779, FB5914, FB5915: Mac OS X: Wenn auf OS X 10.6 der WibuKey Server gestartet wurde, aber kein Netzwerk vorhanden war, konnte der Server sehr lange beim Starten und Beenden brauchen, außerdem wurde der Rechnername als fehlerhafte IPv6 Adresse behandelt.

FB5949: Mac OS X: Für Mac OS X 10.4 ist auch in diesem Installer noch Support für CFM9/Classic Anwendungen enthalten. Hierzu ist eine Partition mit Classic-Umgebung und ein PPC-Prozessor notwendig. Unterstützt wird nur das Subsystem WkLAN.

FB5705: Mac OS X: Probleme beim Starten von WkConfig behoben.

FB5716: Mac OS X: Das WkMacXLib-Framework referenziert nun nicht mehr das Carbon-Framework.

FB1534: Mac OS X, Linux: Die Suche nach Servern im Netzwerk per Server-Suchliste geht nun auch, wenn die zu suchenden Rechner nicht im gleichen Subnetz liegen oder per UDP nicht erreichbar sind.

FB5925: Mac OS X, Linux: Bei der Eingabe ungültiger Werte in WkConfig wurden die Fehlermeldungen verbessert

FB3520: Linux: Falls WkConfig gestartet wird, als Java VM aber gcj verwendet wird, kommt nun ein Hinweisdiallog, dass man Sun Java nutzen muss.

FB2401: Linux: Unter 64-Bit konnte nach 163334 zyklischen Lizenzanforderungen keine neue Lizenz mehr belegt werden, obwohl sie vorhanden war.