

## Kompatibilitätsprüfung

Zunächst muss die Kompatibilität aller Geräte mit Kentix 8.x überprüft werden:

<https://docs.kentix.com/de/knowledge-base/was-ist-die-aktuellste-firmware-fuer-mein-kentix-produkt/>

## Nicht aktualisierbare Geräte

Auf Basis der Kompatibilitätsprüfung muss entschieden werden, wie mit nicht kompatiblen Geräten verfahren werden soll:

Der direkte Austausch der Komponenten durch eine aktuelle Version oder ein Stand-alone-Betrieb mit der Möglichkeit, die alten Geräte über SNMP-Funktionen in die aktuelle Installation zu integrieren.

## Aktualisierbare Geräte

Das Update der kompatiblen Geräte kann dann vom Anwender selbst durchgeführt werden.

Es wird empfohlen, zunächst auf die letzte verfügbare Kentix-Version vor Version 8 zu aktualisieren und erst nach einem Funktionstest auf 8.x KENTIX ONE zu migrieren.

Zuerst sollten die Satelliten (am besten nach Standorten geordnet) aktualisiert werden und zum Schluss der jeweilige Manager.

Wenn alle Standorte auf dem neuesten Stand sind, kann das Main Device aktualisiert werden.

## Integrationsassistent

Der Integrationsassistent hilft dabei, mehrere, auch unterschiedliche Systeme (SmartAccess, SmartMonitoring, SmartPDU) nach der Aktualisierung auf Kentix ONE auf einem zentralen SiteManager zusammenzuführen.

Von einem SmartAccess System werden die Stammdaten der Benutzer sowie alle anderen Einstellungen vom Main Device auf den SiteManager übertragen. Das ehemalige Main Device im SmartAccess System wird zusammen mit den anderen AccessManagern zum Satellite des SiteManagers. Die Zutrittskomponenten (DoorLocks, Wandleser,..) bleiben mit den AccessManagern verbunden und müssen nicht neu konfiguriert werden.

Mit Hilfe des Integrationsassistenten ist es auch möglich, den vorhandenen AlarmManager durch einen SiteManager als neues Hauptgerät zu ersetzen. In diesem Fall wird der AlarmManager zu einem Satelliten und die Funktionen der an seinen Systemports angeschlossenen Sensoren oder Geräte bleiben erhalten.

Vor der Integration der Geräte überprüft der Assistent die Daten des SiteManagers, dem "Ziel" der Integration, und des zu integrierenden Systems, der „Quelle“ der zu übernehmenden Daten.

Wenn Ziel und Quelle existieren, aber unterschiedlich konfiguriert sind (Benutzerdaten, Profile usw.), zeigt der Assistent dies an und schlägt Lösungen vor. Die Lösungen bestehen in der Regel aus Beibehaltung der bestehenden Einstellungen auf dem Zielgerät.

Überschreiben der Daten auf dem Zielgerät mit den Daten der Quelle.

Das Profil der Quelle wird unter einem neuen Namen erstellt. Das Profil des Zielgeräts bleibt unverändert.

In einigen Fällen ist es auch möglich, die Daten aus dem Ziel- und dem Quellprofil zusammenzuführen, z.B. wenn die Benutzerdaten in beiden Profilen unterschiedlich sind.