

SAMSUNG

Samsung VXT

Effizient skalieren. Zentral steuern.



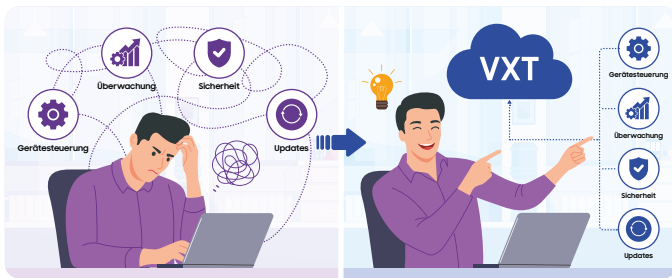
Über Samsung VXT

Mehrwert für Kunden und Partner

Samsung bietet mehr als nur Display-Hardware. Display-Lösungen verbinden Display-Hardware mit VXT-Software zu einer Digital-Signage-Komplettlösung. Während das Display die physische Plattform bildet, erweitert VXT dessen Nutzen durch Display-Steuerung, Content Management und Business-Anwendungen.

In der Digital-Signage-Branche wird Software häufig ausschließlich mit Content Management in Verbindung gebracht. Samsung positioniert VXT jedoch nicht als einzelne Software-Anwendung, sondern als ganzheitliche Lösung für den gesamten Lebenszyklus eines Displays.

Die Software-Lösung schafft Mehrwert für Kunden, Partnerunternehmen und Samsung.



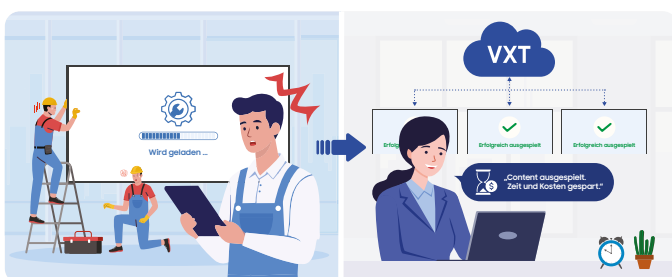
Full-Stack-Erlebnis

Nutze das Potenzial deiner Samsung Displays – durch die native Integration von Hardware und Software. VXT ist direkt auf Betriebssystemebene integriert und bringt Gerätesteuerung, proaktiven Betrieb und Systemzuverlässigkeit auf ein Niveau, das allein mit Drittanbieter-Software nicht erreichbar ist. Dieses strukturelle Design kann für Vorteile sorgen im Hinblick auf die Steuerungsmöglichkeiten.



Zentrale Verwaltung

Verwalte alle Displays zentral über eine Plattform und steigere so die Effizienz deiner Prozesse. Über ein einziges Dashboard lassen sich alle Samsung B2B-Bildschirme sowie ausgewählte Displays von Drittanbietern überwachen, steuern und aktualisieren. Ob an nur einem Standort oder über mehrere Regionen verteilt – VXT führt alle Displays auf einer Plattform zusammen, sodass du „mit wenig Aufwand viel erreichen“ kannst.



Geringe Betriebskosten

Automatisiere die Abläufe und reduziere den Wartungsaufwand. Dies kann zur Senkung der Betriebskosten beitragen. Einige Funktionen wie Zero-Touch-Konfiguration, zentralisierte cloudbasierte Verwaltung und automatisierte Content-Verteilung reduzieren den manuellen Arbeitsaufwand und den Wartungsbedarf erheblich.

Über Samsung VXT

Technologischer Vorsprung im Digital Signage Management

Content-Management-System- (CMS) oder Remote-Management- (RM) Lösungen von Drittanbietern sind beim Zugriff auf Displays auf begrenzte Protokolle und APIs angewiesen, was zu erheblichen Einschränkungen bezüglich der Sichtbarkeit und Kontrolle von Daten führen kann.

Samsung integriert VXT dagegen direkt und nativ auf Betriebssystemebene. Diese nahtlose Integration schafft die Grundlage für eine hohe Zuverlässigkeit bei Überwachung, Steuerung und Betrieb.

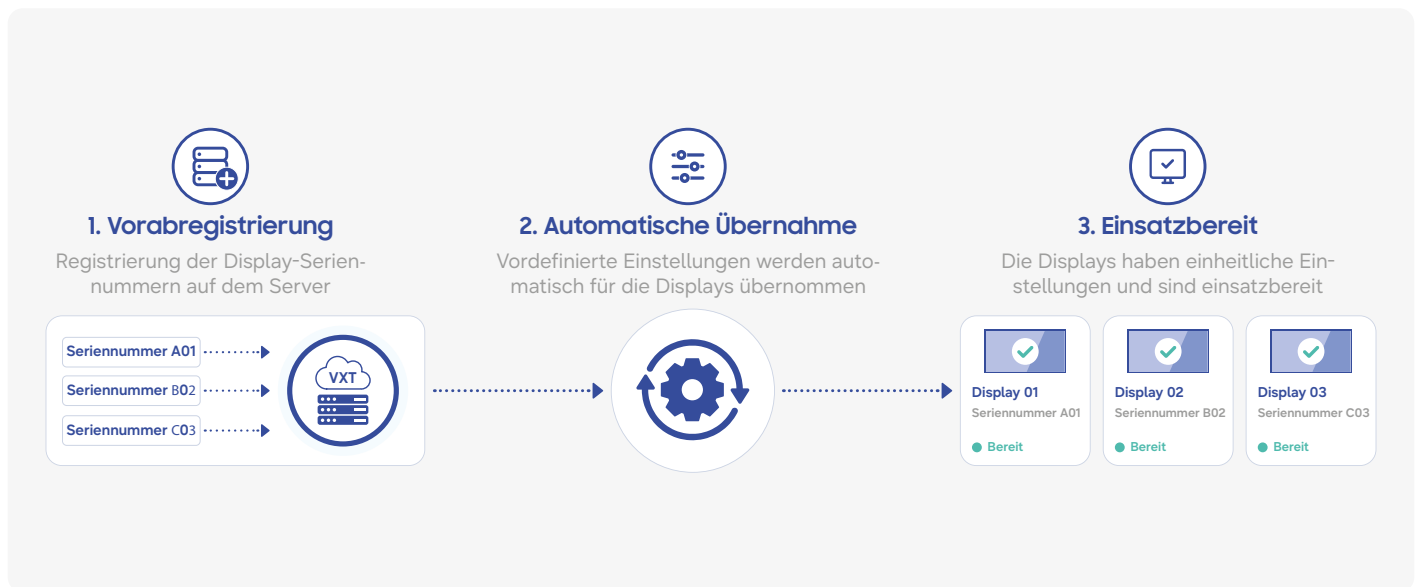
Dank des direkten Zugriffs auf Statusdaten auf Bildschirmenebene bietet Samsung Präzision und Systemstabilität.

Funktion	Beschreibung
Auto Healing	Automatische Behebung von Geräteausfällen zur Minimierung von Ausfallzeiten
Frühwarnung	Erkennung potenzieller Störungen, bevor sie zu Ausfällen führen
Zero-Touch-Konfiguration	Einsatz aus der Ferne – ganz ohne manuellen Konfigurationsaufwand vor Ort
OTN-Firmware-Updates	Sicherheit und Aktualisierung von Displays per Fernverwaltung
E-Paper-Management	Zentrale Verwaltung von E-Paper-Displays zusammen mit anderen Display-Typen

Wichtige Funktionen

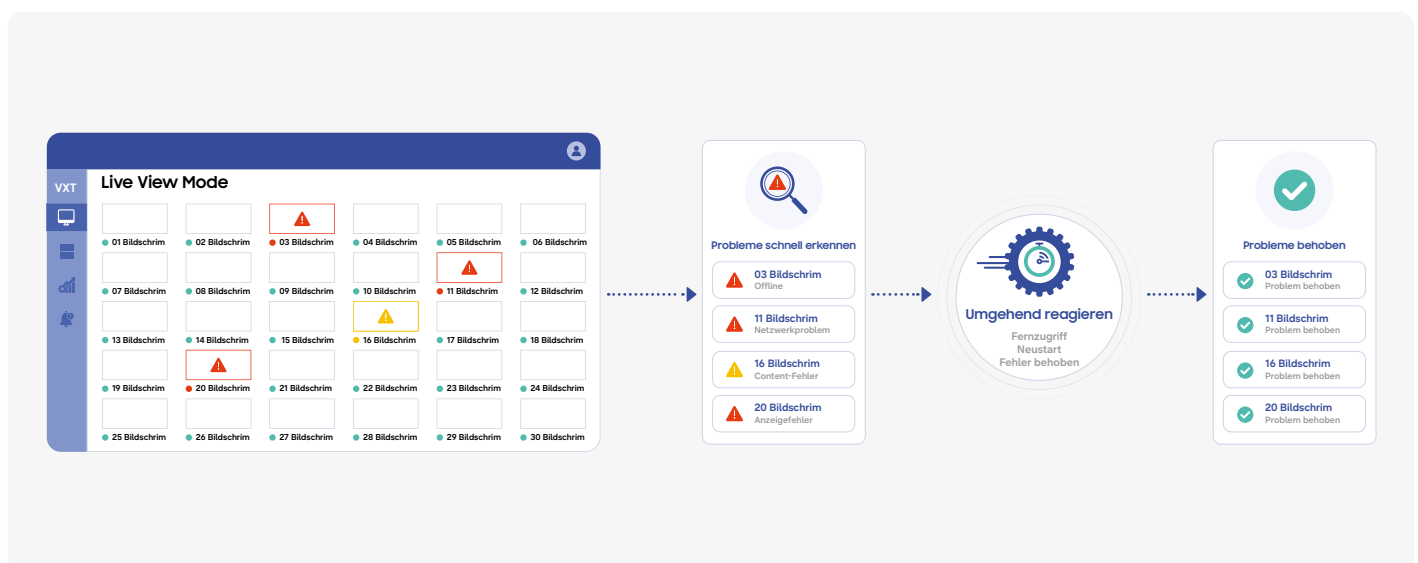
01. Skalierbarkeit

Steuere und verwalte umfangreiche Display-Netzwerke zentral und effizient – für skalierbare Prozesse, hohe Effizienz und langfristiges Wachstum.



Müheleise Verwaltung vieler Displays

Vereinfache den großflächigen Roll-out von Displays durch einen optimierten Einrichtungsprozess. Mit der Vorabregistrierung der Seriennummern der Geräte auf dem Server lassen sich verschiedene Displays nahtlos erfassen und automatisch mit vordefinierten Einstellungen konfigurieren. Das gewährleistet eine konsistente und effiziente standortübergreifende Display-Umgebung.



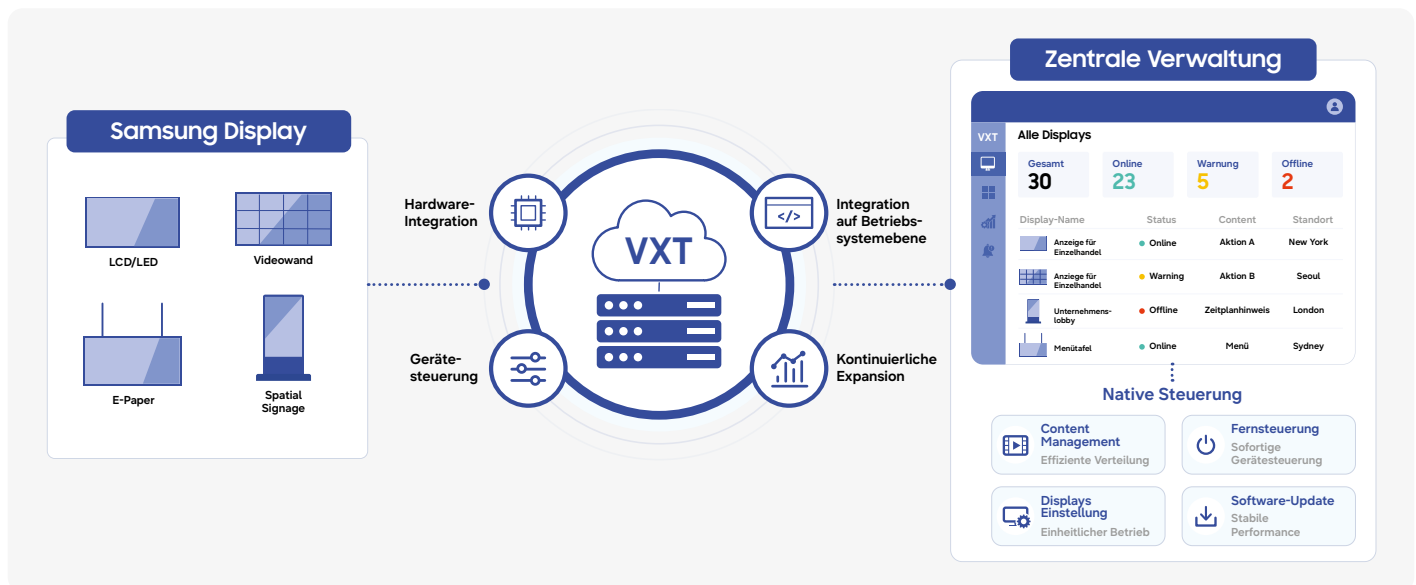
Überwachung vieler Bildschirme in Echtzeit

Überwache den Status deines gesamten Display-Netzwerks auf einen Blick per Live-View-Modus. Mit Miniaturansichten von bis zu 30 Bildschirmen gleichzeitig kannst du Probleme schnell erkennen und diagnostizieren sowie erforderliche Maßnahmen umgehend einleiten.

Wichtige Funktionen

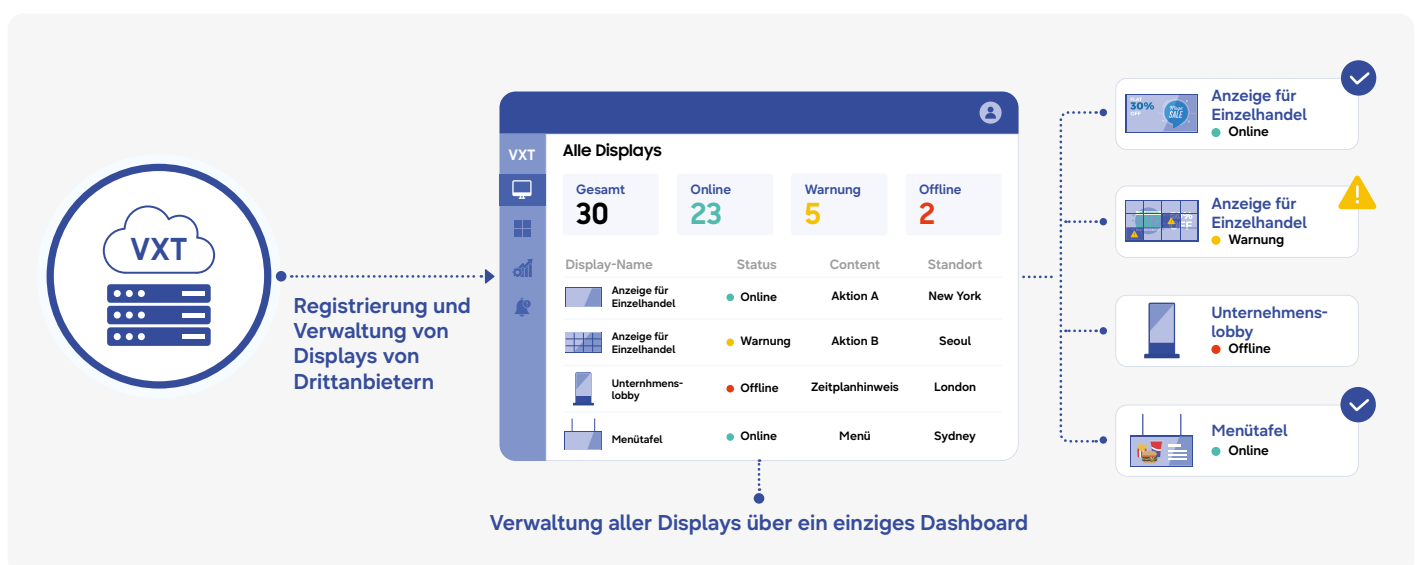
02. Flexible Bildschirmkompatibilität

Funktioniert nahtlos auf verschiedenen Bildschirmtypen und unterstützt sowohl Geräte von Samsung als auch von Drittanbietern.



Native Integration mit Samsung Displays

Erhöhe das Potenzial deiner Samsung Displays mit Software, die direkt auf Hardware- und Betriebssystemebene integriert ist. VXT unterstützt eine breite Auswahl an Samsung B2B-Bildschirmformaten. So können Kunden ihre Displays verwalten, ohne in zusätzliche Lösungen investieren zu müssen. Verschiedene Samsung Displays lassen sich über eine einzige Plattform verknüpfen und verwalten, wobei die nativen Kontrollfunktionen kontinuierlich erweitert werden.



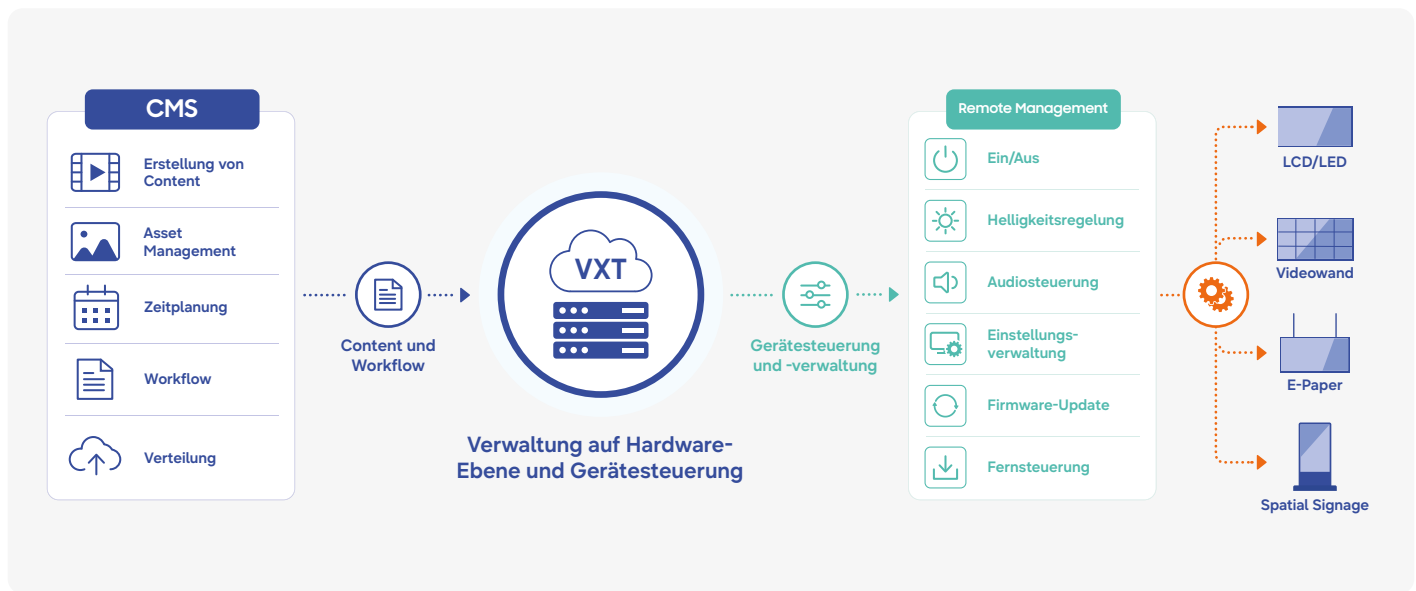
Viele Einsatzmöglichkeiten dank Multi-OS-Unterstützung

In der Praxis kommen oft Displays verschiedener Hersteller und mit unterschiedlichen Betriebssystemen parallel zum Einsatz. Mit VXT können Kunden Displays von Drittanbietern auf einer einzigen Plattform registrieren und verwalten, was einen reibungslosen Betrieb ermöglicht, ohne vorhandene Hardware austauschen zu müssen.

Wichtige Funktionen

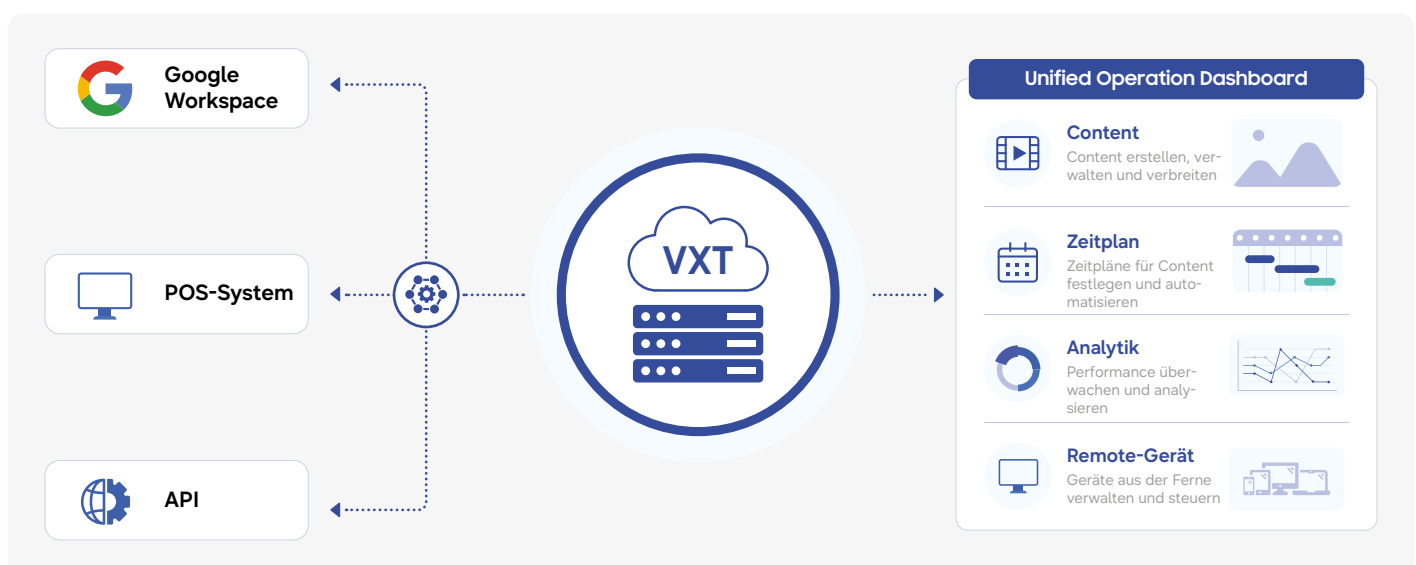
03. Nahtlose Integration

Integriere die Lösungen verschiedener Partner nahtlos auf einer zentralen Plattform und optimiere so deine Geschäftsprozesse.



Hervorragende Integration mit CMS- und RM-Lösungen

VXT lässt sich nahtlos in bestehende CMS-Lösungen und Remote-Management-Umgebungen integrieren. Während die bestehenden CMS-Plattformen weiterhin die Verwaltung der Content-Workflows übernehmen, liefert VXT leistungsstarke Funktionen für den Hardware-Betrieb und das Gerätemanagement.



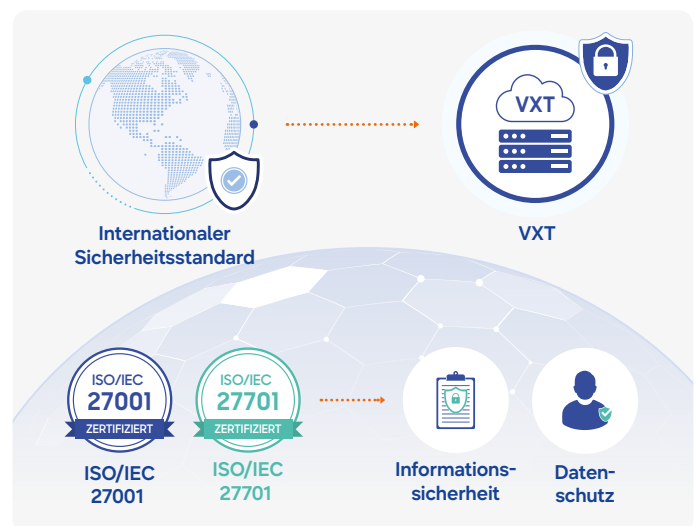
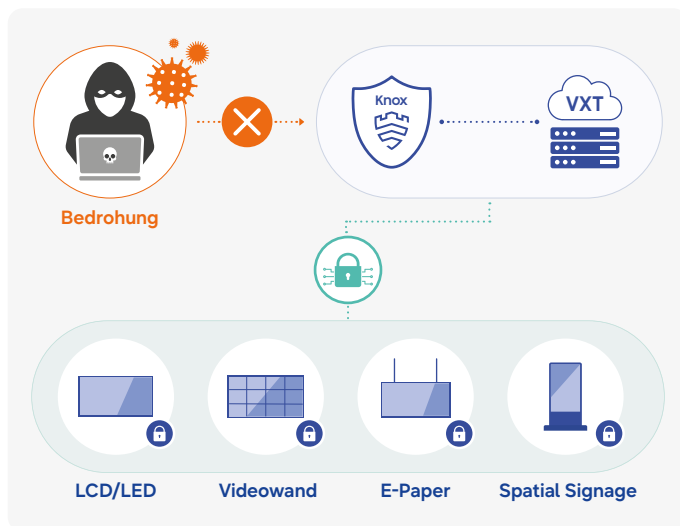
Anbindung an verschiedene Drittanbieter- und Business-Anwendungen

Steigere das Potenzial bereits vorhandener Geschäftstools durch die nahtlose Anbindung an VXT. Apps und Datenquellen wie Google Workspace, POS-Kassensysteme und andere Unternehmenslösungen lassen sich direkt integrieren – für einen nahtlosen und effizienten Betrieb.

Wichtige Funktionen

04. Branchenführende Sicherheit

Minimiere Sicherheitsrisiken mit einer Lösung, die auf ISO-zertifizierten Grundlagen und einem zuverlässigen Berechtigungsmanagement basiert.

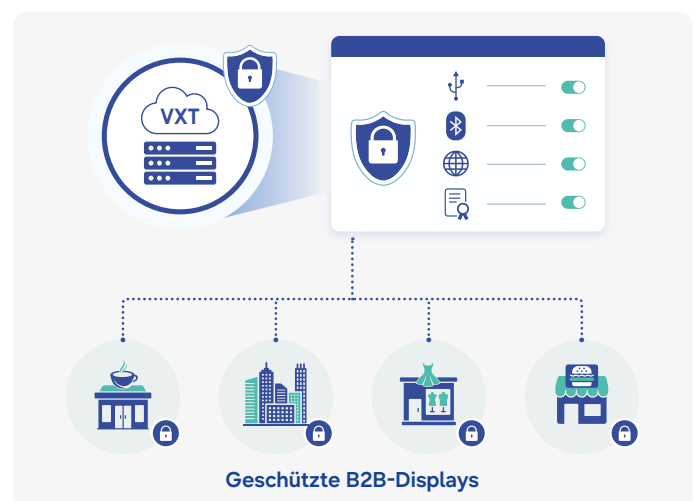


Sicherheit auf Hardware-Ebene mit Knox

Schütze deinen Display-Bestand mit der Sicherheitsarchitektur und speziellen Sicherheits-Hardware von Samsung Knox. VXT bietet einen Hardware-seitigen Schutz, der über das hinausgeht, was reine Software-Lösungen liefern können – für die zuverlässige Absicherung geschäftskritischer Displays.

International anerkannte Sicherheits- und Datenschutzkonformität

VXT ist nach ISO/IEC 27001 und ISO/IEC 27701 zertifiziert und erfüllt damit international anerkannte Anforderungen an Informationssicherheits- und Datenschutzmanagement.



Präzise Zugriffskontrolle dank SSO und tagbasierter Verwaltung

Vereinfache das Identitätsmanagement durch Integration mit den Identity Providers deiner Kunden über Single Sign-On (SSO). Dank tagbasierter Zugriffskontrolle können Nutzerrechte präzise auf der Grundlage von Organisationsstrukturen, Regionen, Filialen oder anderen betrieblichen Einheiten zugewiesen werden.

Zentrales Management von Gerätesperren

Stärke die Sicherheit öffentlich zugänglicher B2B-Displays mit zentral gesteuerten Remote-Sperrfunktionen. Zugriffsbeschränkungen für USB, Bluetooth®, Netzwerke sowie für private Zertifikate können für den gesamten Display-Bestand konfiguriert werden, um Sicherheit und Kontrolle im laufenden Betrieb zu gewährleisten.

Einsatz von Samsung VXT in verschiedenen Branchen

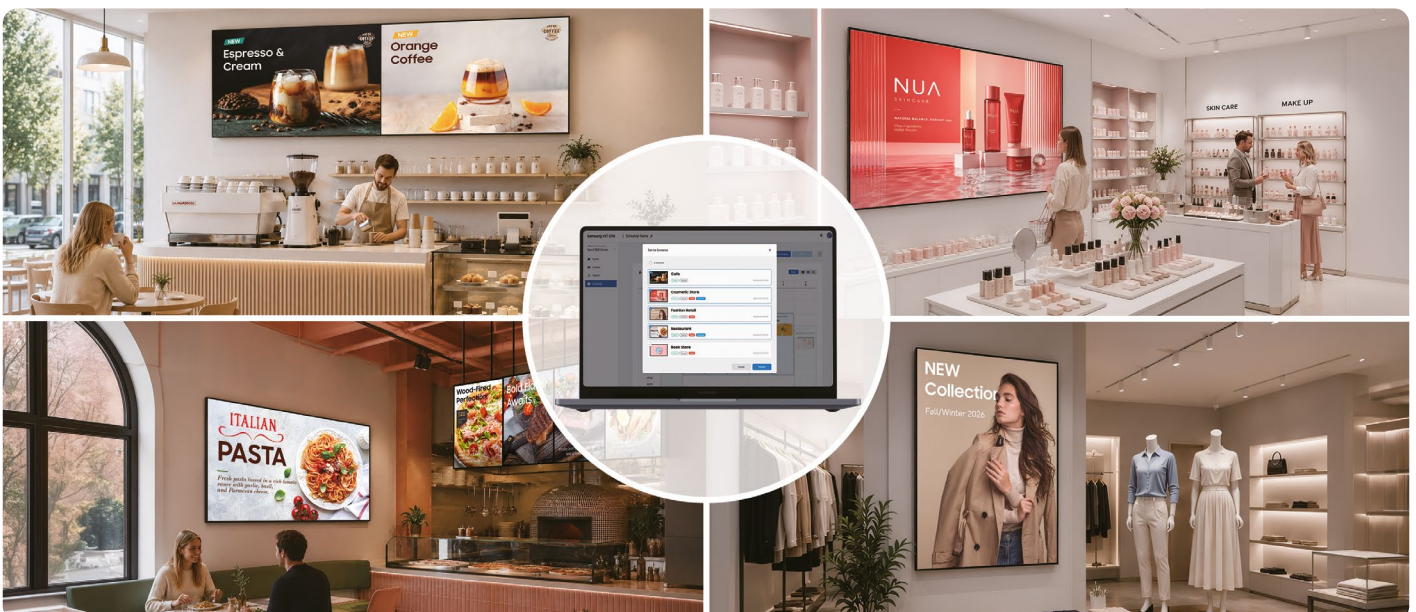
Schnellrestaurant

Stelle einen konstanten Betrieb deiner Menütafeln durch eine zentrale Überwachung und Verwaltung sicher. VXT minimiert Ausfallzeiten und ermöglicht das schnelle Erkennen und Beheben von Problemen – für einen reibungslosen Geschäftsbetrieb.



Einzelhandel

Verwalte deine In-Store-Displays zentral über eine einzige Plattform, um eine zuverlässige, unterbrechungsfreie Marketingkommunikation zu gewährleisten. VXT unterstützt Einzelhändler dabei, mehrere Bildschirme standortübergreifend effizient zu betreiben und damit die Kundenbindung zu erhöhen.



Einsatz von Samsung VXT in verschiedenen Branchen

Unternehmen

Verwalte Displays in verschiedenen Unternehmensbereichen – wie z. B. in Empfangsbereichen, Aufzügen, Konferenzräumen und Gemeinschaftsbereichen – über eine einzige zentrale Plattform. VXT optimiert Betriebsabläufe und sorgt für eine konsistente digitale Kommunikation auf sämtlichen Displays im Unternehmen.



Technische Daten

	Samsung VXT	Einzelhandel	Schnellrestaurant	Unternehmen
Fernüberwachung	Echtzeit-Streaming	✓	✓	
Frühwarnungen vor potenziellen Störungen	Datengestützte Bildschirmanzeigen, die über die VXT Mobile App abgerufen werden können	✓	✓	
MDC*-Protokoll (*Multi Device Control)	Steuerung aller Bildschirm-Menüpunkte über das MDC-Protokoll	✓	✓	
Sicherheitsmanagement	Bluetooth, USB, Wi-Fi, Netzwerk usw.	✓	✓	
Display-Einrichtung	Registrierung mehrerer Displays	✓	✓	✓
Remote Management	Voreinstellung, Steuerung mehrerer Geräte	✓	✓	✓

Funktionen		VXT Plan				
		S Series	P Series	X Series	RM S Series	RM P Series
Allgemein	Tag	✓	✓	✓	✓	✓
	Mobile UI	✓	✓	✓	✓	✓
	Proof of Play	✓	✓	✓		
	Benutzeraktivitätsprotokoll	✓	✓	✓	✓	✓
	Wöchentlicher Neustart	✓	✓	✓	✓	✓
	Registrierung mehrerer Displays		✓	✓		✓
	Server Open API		✓	✓		✓
	Tag-basierte Benutzerrolle		✓	✓		✓
	SSO		✓	✓		✓
RM	Ein/Aus	✓	✓	✓	✓	✓
	Detaillierter Displaystatus	✓	✓	✓	✓	✓
	VXT Player Update	✓	✓	✓	✓	✓
	Smart Download		✓	✓		
	Live Touch (Streaming-basierte Überwachung in Echtzeit)		✓	✓	✓	✓
	Live View Modus (Überwachung mehrerer Bildschirme)		✓	✓		✓
	Fernkonfiguration		✓	✓	✓	✓
	Voreinstellung (Profil)		✓	✓		✓
	Privatzertifikat (Wi-Fi)		✓	✓		✓
	Sperrung von USB/Bluetooth®/Wi-Fi/ Bedienfeldtasten/Fernbedienung		✓	✓	✓	✓
CM	Eingebettete Playlist	✓	✓	✓		
	Gewichtete Playlist mit Zufallswiedergabe	✓	✓	✓		
	Sync Play		✓	✓		
	Takeover Sync Play		✓	✓		
	Bildschirmwand		✓	✓		
	Tag-Bedingung/Tag-Alias		✓	✓		
	Zeitplan für Content		✓	✓		
	Content-Laufzeit/Veröffentlichungssperre		✓	✓		
Service	Technische Anfragen	✓	✓	✓	✓	✓
	VXT Assistant (Chatbot)	✓	✓	✓	✓	✓
	Telefon-Support			✓ (24/7)		
	Live Chat			✓		
	Proaktives Monitoring			✓		
	Remote Support			✓		

Q Welche Geräte werden von Samsung VXT unterstützt?

A Samsung VXT unterstützt Samsung B2B-Displays und ermöglicht die zentrale Verwaltung von Content Management als auch Display-Steuerung über eine einzige Plattform.

Samsung VXT ist kompatibel mit:

* Samsung Signage-Displays mit Tizen 4.0 oder höher

* Business-TV-Displays mit Tizen 7.0 oder höher

* Die Mindestanforderung an die Firmware für Tizen 4.0 ist Version 1090.

Darüber hinaus unterstützt VXT auch Displays und Betriebssysteme von Drittanbietern und ermöglicht so die zentrale Verwaltung heterogener Display-Umgebungen über eine einzige zentrale Plattform.

* Android, Windows und BrightSign OS werden derzeit unterstützt.

* Das Frühwarnsystem wird nur von Tizen 6.5 oder höher unterstützt. Einige Security-Lock-Funktionen sind mit Android und Windows OS eingeschränkt. Die Verfügbarkeit einzelner Funktionen kann je nach Tizen-Version und Betriebssystem variieren.

Q Gibt es eine kostenlose Testversion?

A Ja. Samsung VXT kann im Rahmen einer kostenlosen Testversion unverbindlich getestet werden.

Unter samsungvx.com/onboarding können bis zu drei kostenlose Testlizenzen angefordert werden. Die Testversion bietet die Möglichkeit, die wichtigsten Content-Management-Funktionen kennenzulernen und zu prüfen, ob VXT den jeweiligen Anforderungen eines Unternehmens gerecht wird.

Q Wie funktioniert die Anmeldung bei Samsung VXT?

A Um Samsung VXT zu nutzen, ist ein Samsung Account Login erforderlich.

So geht's:

1. Samsung Account auf [Samsung.com](https://samsung.com) einrichten, falls noch nicht vorhanden.
2. Mit den Zugangsdaten für den Samsung Account bei VXT anmelden.

Q Kann ich Samsung VXT mit Geräten anderer Hersteller nutzen?

A Ja, Samsung VXT unterstützt sowohl Displays von Samsung als auch von anderen Herstellern und bietet dir damit die Flexibilität, eine Vielzahl von Hardware nahtlos zu verwalten.

* Android 10 oder höher, Windows 10 oder höher.

Q Benötige ich Digital Signage für Samsung VXT?

A Um Samsung VXT auszuprobieren und kennen zu lernen, ist keine physische Signage erforderlich. Der Zugang zum System erfolgt direkt über den Browser. Dies ermöglicht ein unkompliziertes Testen der Funktionen von Samsung VXT ohne zusätzlichen Installationsaufwand.

Q Welche Unterstützung gibt es beim Start mit VXT?

A VXT bietet regelmäßig aktualisierte YouTube-Webinare. Die aktuelle Schulungsreihe ist in Inhalte für Einsteiger und Fortgeschrittene gegliedert.

Zusätzlich steht ein Benutzerhandbuch in 13 Sprachen zur Verfügung.

Q Wie skalierbar ist VXT?

A VXT wächst einfach mit deiner Display-Umgebung mit. Weitere Displays oder Standorte lassen sich später problemlos ergänzen und zentral verwalten. Auch gemischte Umgebungen mit Samsung Displays und ausgewählten Drittanbieterplattformen sind möglich. Je nach Gerät und Betriebssystem kann der Funktionsumfang unterschiedlich sein.

Q Kann Samsung VXT in existierende Systeme integriert werden?

A Ja, Samsung VXT lässt sich über die Server-API in ein bestehendes System integrieren.

Q Welche Sprachen werden von Samsung VXT unterstützt?

A Englisch, Spanisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Schwedisch, Polnisch, Koreanisch, Portugiesisch und Chinesisch.

Q Gibt es eine Begrenzung bei der Anzahl der Displays?

A Nein, es gibt keine Begrenzung. Samsung VXT kann sowohl von kleinen Familienbetrieben als auch von großen Unternehmen mit mehreren Zehntausenden von Bildschirmen eingesetzt werden.

Samsung Electronics GmbH

Samsung Electronics GmbH inspiriert Menschen und gestaltet die Zukunft mit Ideen und Technologien, die unser Leben verbessern. Das Unternehmen verändert die Welt von Fernsehern, Smartphones, Wearables, Tablets, Hausgeräten, medizinischen Geräten, Netzwerksystemen sowie Halbleiter- und LED-Produkten. Aktuelle Informationen sind im Samsung Newsroom unter news.samsung.com/de abrufbar.

Samsung VXT

Weitere Informationen zu Samsung VXT unter samsung.com/de/business/VXT/

Copyright ©2026 Samsung Electronics GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Samsung ist ein eingetragenes Warenzeichen von Samsung Electronics GmbH. Technische Daten und Designs können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Nichtmetrische Gewichte und Maße sind Näherungswerte. Alle Daten wurden zum Zeitpunkt der Erstellung als korrekt erachtet. Samsung haftet weder für Fehler noch Auslassungen. Alle Marken-, Produkt-, Dienstleistungsnamen und Firmenzeichen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer und werden hiermit anerkannt und gewürdigt.

Samsung Electronics GmbH,
Frankfurter Str. 2, 65760 Eschborn

Stand: September 2026 | Irrtümer und Änderungen vorbehalten.