epoc-Blutanalysesystem

Versionshinweis: epoc-Systemsoftware, Version 3.45.0

Überblick

Dieser Versionshinweis gibt die Veröffentlichung der epoc-Systemsoftware Version 3.45.0 bekannt. Die epoc-Systemsoftwareversion 3.45.0 ersetzt alle epoc-Systemsoftwareversionen, die am 8. Dezember 2026 um 12 Uhr ablaufen.

Erforderliche Maßnahmen

Dieser Versionshinweis enthält wichtige Informationen zur Nutzung Ihres epoc-Systems. Bitte lesen Sie diese Aktualisierung vollständig durch, bevor Sie das Upgrade auf die epoc-Systemsoftwareversion 3.45.0 durchführen. Wenden Sie sich bei Fragen an Ihren lokalen Ansprechpartner für den Technischen Support von Siemens.

- Laden Sie die Upgrade-Datei **epoc.3.45.0a.zip** und das **elektronische Datenblatt zur Wertzuweisung (electronic Value Assignment Datasheet, eVAD)** für die Sensorkonfiguration 49.1 aus der Siemens Healthineers Dokumentenbibliothek (siemens-healthineers.com/document-library) herunter. Weitere Informationen zum Zugriff auf die Dokumentenbibliothek finden Sie in der Produktaktualisierung: Website der Dokumentenbibliothek (51016458). Stellen Sie nach dem Herunterladen sicher, dass Sie die Dateien ENTPACKEN (dekomprimieren).
- Wichtiger Hinweis für Benutzer der **epoc Enterprise Data Manager (EDM) Software, Version 2.15 oder niedriger**, oder der **eDM Lite Software, Version 1.4 oder niedriger**: Sie müssen die eVAD-Datei mit „oldEDMs“ im Namen herunterladen, d. h. „epoc20XXX**oldEDMs**.eVAD (ZIP file)“.

Hinweis: Dieses Upgrade enthält die epoc-Reader-Firmware-Version 2.2.15.0. Es wird empfohlen, alle epoc-Reader auf diese Version zu aktualisieren.

Hinweis: Kunden im Europäischen Wirtschaftsraum sollten in der Dokumentenbibliothek nach den für ihre Region spezifischen Dateninformationen richten.

Versionsinformationen

Die folgende Tabelle enthält die Versionsinformationen für das epoc-System.

	epoc-System	epoc-Host-Software	Sensorkonfiguration	epoc-Reader-Firmware	Software Ablaufdatum
Neue Version	3.45.0	3.45.0	49.1	2.2.15.0	9. Juni 2027
Frühere Version	3.44.3	3.44.5	48.1	2.2.15.0	8. Dezember 2026
	3.44.0	3.44.3	48.0	2.2.15.0	8. Dezember 2026
	3.43.0	3.43.2	47.0	2.2.15.0	9. Juni 2026

***Wichtig!** Sie können ein Upgrade Ihrer Host-Software auf diese neue Version von den Versionen 3.43.2, 3.44.3 und 3.44.5 durchführen.*

***Wichtig!** Sie können nach dem 14. Dezember 2027 nach Ablauf der Host2-Software keine Tests mehr mit Ihren epoc Host2-Geräten durchführen. Beachten Sie die Produktaktualisierung für Ihre Region: (ROW) 51021299-DE und (NAM) 51021305 für Informationen zum Ende des Supports von Host^2.*

Versionshinweis: epoc-Systemsoftware, Version 3.45.0

epoc-Host-Software

Mit der epoc-Systemsoftwareversion 3.45.0 werden die folgenden Verbesserungen eingeführt:

- Unterstützung für Sensorkonfiguration 49.n hinzugefügt

Neue Sensorkonfiguration

epoc-Systemsoftwareversion 3.45.0 umfasst die Sensorkonfigurationsversion 49.1.

Aktualisierungen der Sensorkonfiguration des epoc-Systems ermöglichen eine Optimierung der internen Qualitätskontrollen und der Sensorleistung und bedeuten eine stetige Verbesserung der Qualität während der Herstellung. Durch diese gelegentlichen Anpassungen der Sensorkoeffizienten wird die Genauigkeit der epoc-Ergebnisse aufrechterhalten. Sie können mit der Anpassung der Kalibrierung bei herkömmlichen Analysegeräten verglichen werden. Derartige Anpassungen werden in der Regel zweimal pro Jahr vorgenommen und in diesen halbjährlichen Software-Updates bereitgestellt.

Aktualisierte Datenblätter zur Wertzuweisung

Die Datenblätter zur Wertzuweisung (Value Assignment Datasheets, VADs) enthalten die Zielwerte und Toleranzbereiche für wässrige Kontrollflüssigkeiten von Eurotrol und Flüssigkeiten zur Kalibrierungsüberprüfung, die spezifisch für das epoc-System sind. Die elektronischen Datenblätter zur Wertzuweisung (electronic Value Assignment Datasheets, eVADs) sind elektronische Versionen der VADs, die auf jedes epoc Host-Gerät geladen werden können.

Das elektronische Datenblatt zur Wertzuweisung (electronic Value Assignment Datasheet, eVAD) und die druckbaren Datenblätter zur Wertzuweisung (printable Value Assignment Datasheets, VADs) für die Sensorkonfiguration 49.1 können aus der Siemens Healthineers Document Library (siemens-healthineers.com/document-library) heruntergeladen werden.

Die Datenblätter zur Wertzuweisung für die Sensorkonfiguration 49.1 können Sie bei Ihrem Siemens Healthineers Remote Services Center oder Ihrem lokalen Ansprechpartner für den Technischen Support von Siemens anfordern.

Hinweis: Bereiche für Kalibrierungsüberprüfungen für durchschnittlich drei (3) Messungen sind auf Anfrage erhältlich.

Hinweis: Druckbare Datenblätter zur Wertzuweisung (Value Assignment Datasheets, VADs) für die Sensorkonfiguration 49.1 sind auch in der Siemens Healthineers Document Library verfügbar.

epoc Reader-Firmware

Dieses Upgrade der epoc-Systemsoftware enthält die epoc-Reader-Firmwareversion 2.2.15.0. Es wird empfohlen, alle epoc-Reader auf diese Version zu aktualisieren. Diese Version enthält Verbesserungen des epoc-Reader, die eine verbesserte Präzision für den Testkarten-Strichcodeleser bieten.

Hinweis: Das Host-Gerät aktualisiert die Reader-Firmware nicht automatisch. Informationen zum Upgrade-Verfahren der Reader-Software finden Sie in Abschnitt 7 des epoc-Systemhandbuchs.

Versionshinweis: epoc-Systemsoftware, Version 3.45.0

Upgrade der epoc-Software

Siemens Healthineers (Epocal Inc.) veröffentlicht aktualisierte **epoc-System** software und elektronische Datenblätter zur Wertzuweisung (eVADs) mehrmals pro Jahr. Es gibt verschiedene Methoden zur Aktualisierung Ihrer epoc Host-Geräte mit der neuesten epoc-Systemsoftwareversion und den neusten eVADs. Diese Methoden hängen davon ab, ob Sie ein unterstütztes Datenverwaltungssystem verwenden, wie es in der folgenden Tabelle erläutert wird:

Upgrade-Methode	Beschreibung	Gründe für die Wahl dieser Methode	Anforderungen	Siehe:
epoc Enterprise Data Manager (EDM)	EDM unterstützt alle auf dem epoc-System verfügbaren Eigenschaften und Funktionen.	Sie verwenden bereits EDM-Software zur Verwaltung und Unterstützung des epoc-Systems.	• EDM-Software • epoc Host ist mit dem WLAN verbunden • Die Möglichkeit zum Herunterladen der epoc-Upgrade-Datei und/oder des eVAD von siemens-healthineers.com/document-library	Beachten Sie Abschnitt 7, Abschnitt 8 und Anhang D des epoc-Systemhandbuchs mit epoc Host[2].
eDM Lite-Software	eDM Lite ist eine vereinfachte Software-Lösung zur Datenverwaltung mit eingeschränkten Datenverwaltungs-funktionen für eine kleine Anzahl (1 bis 5) von epoc Host-Geräten.	Sie verwenden eDM Lite bereits auf einem Laptop oder PC und sind in der Lage, sich über WLAN oder Bluetooth mit Ihren epoc Hosts zu verbinden.	• eDM Lite-Software • epoc Hosts verbinden sich über WLAN oder Bluetooth mit der eDM Lite-Software • Die Möglichkeit zum Herunterladen der epoc-Upgrade-Datei und/oder des eVAD von siemens-healthineers.com/document-library	Beachten Sie das eDM Lite-Benut-zerhandbuch.
POCCelerator, UniPOC	POCCelerator und UniPOC unterstützen alle auf dem epoc-System verfügbaren Eigenschaften und Funktionen.	Sie verwenden bereits POCCelerator, UniPOC zur Verwaltung und Unterstützung des epoc-Systems. Hinweis: Für Aktuali-sierungen von eVAD senden Sie bitte eine Anfrage an das Siemens Healthineers Remote Services Center oder Ihren lokalen Ansprechpartner für Technischen Support von Siemens.	• Datenverwaltungssoftware • epoc Host ist mit dem WLAN verbunden • Die Möglichkeit zum Herunterladen der epoc-Upgrade-Datei unter siemens-healthineers.com/document-library	Beachten Sie die entsprechende Gebrauchs-anweisung.

Versionshinweis: epoc-Systemsoftware, Version 3.45.0

Upgrade-Methode	Beschreibung	Gründe für die Wahl dieser Methode	Anforderungen	Siehe:
Datenverwaltungs-systeme von Drittanbietern (z. B. Telcor, Abbott RALS Web*3*, AegisPOC)	Datenverwaltungs-systeme von Drittanbietern, die mit dem epoc-System kompatibel sind, unterstützen die meisten Eigenschaften und Funktionen des epoc-Systems.	Sie verwenden bereits ein kompatibles Drittanbieter-Daten-verwaltungssystem, um das epoc-System zu verwalten und zu unterstützen.	• Datenverwaltungssoftware • epoc Host ist mit dem WLAN verbunden • Die Möglichkeit zum Herunterladen der epoc-Upgrade-Datei und/oder des eVAD von siemens-healthineers.com/document-library	Beachten Sie die entsprechende Gebrauchs-anweisung.
Host-zu-Host-Upgrade	Das epoc-System ermöglicht es einem bereits aktualisierten epoc Host, das epoc-Upgrade über Bluetooth an einen anderen epoc Host zu senden.	Sie haben bereits einen epoc Host, der die neueste Softwareversion besitzt, und müssen andere epoc Hosts aktualisieren. *Hinweis: Diese Methode unterstützt keine eVAD-Aktualisierungen.*	• Zugriff auf ein epoc Host-Gerät, das bereits auf die neueste epoc-Systemsoftwareversion aktualisiert wurde.	Beachten Sie Abschnitt 7 des epoc-System-handbuchs mit epoc Host^2.
SD-Karte	epoc Host-Geräte können eine SD-Karte aufnehmen, welche eine Kopie der epoc-Systemsoftwaredatei enthält.	Wenn die anderen Methoden nicht verfügbar sind oder nicht verwendet werden können. *Hinweis: Diese Methode unterstützt keine eVAD-Aktualisierungen.*	• Eine kompatible SD-Karte. • Die Möglichkeit zum Herunterladen der epoc-Upgrade-Datei unter siemens-healthineers.com/document-library • Die Möglichkeit zum Kopieren der Upgrade-Datei auf die SD-Karte.	Beachten Sie Abschnitt 7 und Anhang A des epoc-System-handbuchs mit epoc Host^2.

Hinweis: Das epoc-Systemhandbuch und andere Dokumente, die in obiger Tabelle aufgeführt sind (mit Ausnahme der Anleitungen für Datenverwaltungssysteme von Drittanbietern), können aus der Siemens Healthineers Document Library (siemens-healthineers.com/document-library) heruntergeladen werden.

Hinweis: epoc Live Update Service wird von epoc Host^2-Geräten nicht mehr unterstützt.

Versionshinweis: epoc-Systemsoftware, Version 3.45.0

Fragen

Technische Unterstützung kann beim zuständigen Anbieter für technischen Kundendienst angefordert werden.

Wenden Sie sich an Ihre Ansprechperson beim technischen Kundendienst, wenn Sie Kundenservice oder zusätzliche Informationen benötigen.

Wir möchten von Ihnen hören!

Bitte teilen Sie uns Ihre Erfahrungen und Ideen für zukünftige Verbesserungen mit. Sie können die epoc-Umfrage zur Kundenzufriedenheit aufrufen, indem Sie den folgenden QR-Code scannen oder die Website besuchen.

Hinweis: Diese Umfrage ist nur in englischer Sprache verfügbar.

https://forms.office.com/e/GthSLR4tGZ?origin=lprLink

Hergestellt von:
Epocal Inc.
2060 Walkley Rd.
Ottawa, ON
K1G 3P5
Kanada
siemens-healthineers.com/epoc

Autorisierter Vertreter:
Siemens Healthcare Diagnostics Manufacturing Ltd.
Chapel Lane
Swords, Co. Dublin
Irland
siemens-healthineers.com/poc

© 2026 Siemens Healthcare Diagnostics Inc. Alle Rechte vorbehalten. Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.
51021369-DE Rev.: 00 2026-10