

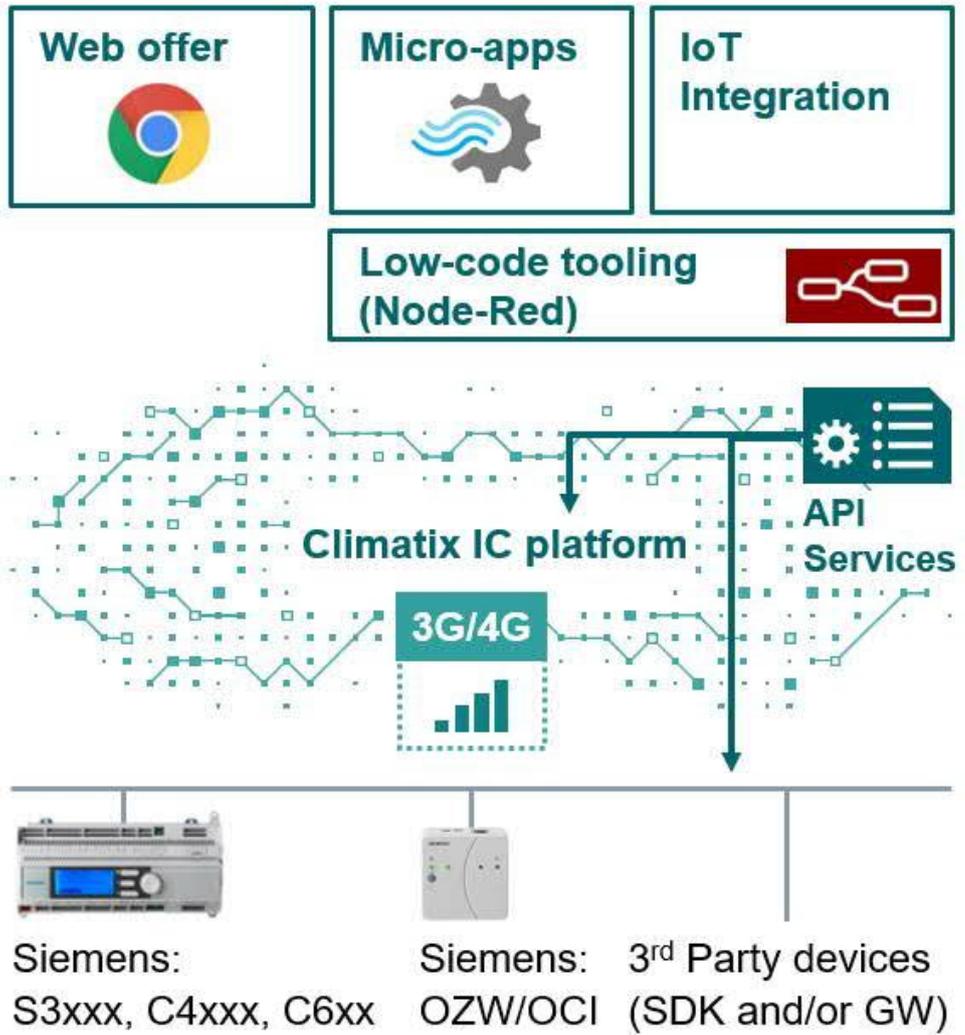
Climatix IC

Typ 1: Manuelle Erneuerung des Abonnements



Climatix IC ermöglicht eine cloudbasierte Fernüberwachung und intelligente Diagnose sowie Optimierung und Steuerung/Regelung von gebäudetechnischen Anlagen mit Heizungs-, Klima- und Fernwärmeapplikationen.

- Onboard Climatix-Regler-Konnektivität (kein Gateway)
- Datenerfassung über COV (Wertänderung), Polling (Abruf) oder dynamische Einstellungen
- Übersicht über mehrere Anlagen und Kommandierung von Datenpunkten
- Konsolidiertes Dashboard für Alarme und Alarmdiagnose
- Online-Aktionen für FW-Upgrade, Parameterdatei-Backup, Logdatei-Erstellung
- RESTful Cloud API-Zugriff zur Integration von Drittapplikationen
- Integration externer Datenquellen (z.B. IoT-Geräte) über virtuelle Cloud-Items (VCIs) und virtuelle Cloud-Anlagen (VCPs)
- Eine Cloud-Datenarchitektur mit eindeutig gelabelten Datenpunkten, die den Einsatz von Analysetools auf Produktlinien-Ebene ermöglicht
- Low-Code Workflow-Editor (Node-RED) für schnell programmierte, cloudbasierte Services (z.B. logikgesteuerte Fehlerdiagnosen, FDD)
- Automatisierte Erstellung von Berichten



Voraussetzungen

Bedingung	Beschreibung
Hardware	Dieser Service ist mit dem Climatix-Sortiment der Siemens-Regler kompatibel sowie mit den Webservern OZW772, OZW672, OCI670. Drittdatenquellen und IoT-Geräte können über RESTful Cloud API integriert werden. Aus diesem Grund muss für die Umsetzung dieses Service ein kompatibles Gerät gekauft und installiert werden.
Web-Browser und Anzeigeräte	Empfohlene Browser für den Einsatz mit dem Service sind Chrome, Firefox, Safari iOS und Edge.
Internet-Verbindung	Die Bereitstellung des Services hängt von der Verfügbarkeit einer Internet-Verbindung ab.
Vertragsdokumente	Für die Nutzung dieses Services muss Ihre Firma ein Master-Bestellformular Ihrer Siemens-Vertretung vor Ort unterzeichnen. Dieses Formular gehört zum "Digital Service Agreement" (DSA) zusammen mit diesem "Produkt- und Service-Datenblatt" (PSDS), welches als Spezifikation für den Service und weitere Leistungen diesbezüglich gilt. Alle oben erwähnten Dokumente sind Vertragsdokumente.
Abonnement	Ein über das Master-Bestellformular bestelltes und akzeptiertes Abonnement ist für die Nutzung dieses Services notwendig.

Funktionen – Leistungsbeschreibung

Climatix IC wird typischerweise von OEMs und Installateuren zur Unterstützung von Anlagenservice und Anlagenperformanceüberwachung eingesetzt.

OEMs nutzen Climatix IC in ihren Produktionslinien für Applikationstests, Geräteversionierungen, Produktionsendtests und Leistungszertifizierungen.



Für die Climatix IC (China) können einzelne Funktionen leicht modifiziert umgesetzt sein. Konsultieren Sie das IC-Handbuch.

Webinterface und API

Climatix IC – URL



- Climatix IC: <https://www.climatixic.com>.
- Climatix IC (China): <https://climatixic.siemens.com.cn>.

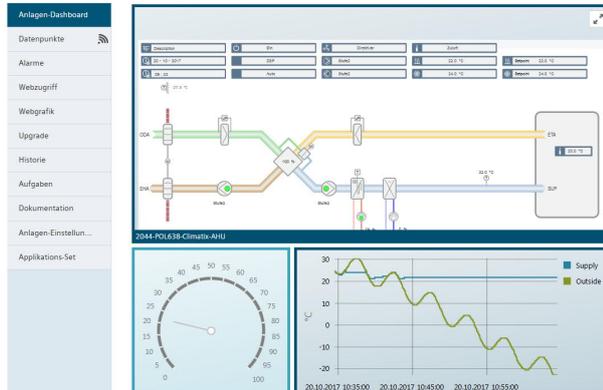
Anlagen

Eine Climatix IC-Anlage ist der digitale Zwilling des angeschlossenen Reglers. Anlagen werden erstellt durch Mapping ausgewählter Datenpunkte und Systemeinstellungen in die Cloud.

Anlagenübersicht (Karte)

Stellt eine Übersicht über alle angeschlossenen Anlagen und ausgewählte KPIs über Google Maps bereit. Je nach Zoom-Vergrößerung werden Anlagen geografisch zusammengefasst und der ausgewählte Wert in 'Blasen-Diagrammen' visualisiert.

Dashboards

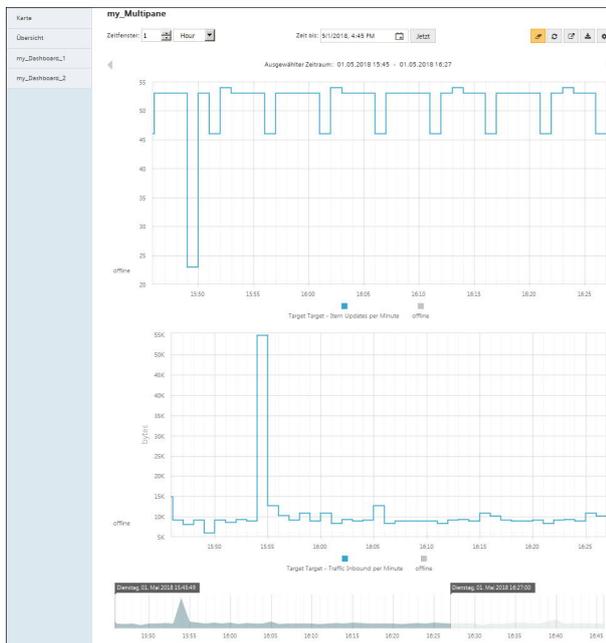


- Jeder Anwender kann sich individuelle Dashboards einrichten, die sich inhaltlich über den gesamten Tenantbereich erstrecken.
- Zusätzlich können applikations- und gleichzeitig rollenspezifische Dashboards eingerichtet werden.

Webgrafiken

Anlagendarstellungen können als skalierbare Vektorgrafiken (SVGs) in der Cloud angezeigt werden. Mittels dem mitgelieferten Grafik-Konfigurator können die SVG-Grafiken direkt in Climatix IC mit Datenpunkten, Texten, usw. angereichert werden.

Trend Viewer



- Darstellung historischer Daten in interaktiven Diagrammen.
- Ein oder mehrere Trends in ausgewählten Zeiträumen, mit benutzerdefinierten X-Y-Achsen.
- Für eine optimale Diagnose können mehrere Diagramme in einer Sicht dargestellt werden.

Online-Aktionen

Fern-Firmware-Upgrades, Parameter-Backup nach Zeitplan, Regler-Protokoll und Regler-Neustart ausführen.

Alarme

Meldung zu Alarmereignissen und Benachrichtigungen per E-Mail oder Webhook. In der Alarmhistorie sind die Ereignisse gespeichert.

Fern-HMI@Web-Zugriff

Das HMI@Web ermöglicht den Fernzugriff auf den im Regler integrierten Webserver. Die Darstellung kann angepasst werden oder ist im Bedarfsfall gleich wie das lokale HMI am Regler.

Sub-Tenants

Ein Main-Tenant (z.B. OEM) kann mehrere Sub-Tenants (z.B. Regionalgesellschaften) anlegen. Neu verbundene Anlagen können automatisch (via Distributor-Key) oder manuell bestimmten Sub-Tenants zugewiesen werden.

Applikations- und Dokumentationsdateien

Sowohl für Applikations- als auch die frei nutzbaren Dokumentationsdateien stehen komfortable Up- und Downloadfunktionen zur Verfügung.

Die Sicherung und Wiederherstellung von Parameterdateien kann zeitgesteuert automatisiert werden.

Alle Zugriffe sind für die Benutzerrollen definierbar.

Applikations-Sets

OEM-Applikationsingenieure erstellen komplette Climatix-Softwarepakete (z.B. BSP-Firmware, Sapro-Applikation, Watchpage-Mappings, HMI-Datei) in Form von Applikations-Sets für Typen von Anlagen.

Anlagen-Inbetriebnehmer verwenden die Sets, ohne Detailkenntnisse über die enthaltene Programmbestandteile zu haben.

Benutzerverwaltung

Erstellt und pflegt den rollenbasierten Zugriff auf Daten und Funktionen sowohl der Anlagen als auch der Cloud. Rollen (z.B. OEM-Werk, Service, Owner und Endbenutzer) und deren Rechteumfang sind änder- und erweiterbar.

Cloud API

Das RESTful API stellt den Zugriff auf in der Cloud gespeicherte Daten, sowie Anlagen- und Benutzerverwaltung über HTTP-Abfragen bereit.

Cloud Device API

Stellt den Cloud-Zugriff auf im Regler gespeicherte Daten über einen VPN-Tunnel bereit. Die Abfragen können via HTTP/JSON direkt an das Regler-API gesendet werden. Dies ermöglicht das Abrufen von Echtzeitwerten oder von nicht in der Cloud abgebildeten Werten.

Virtuelle Cloud-Items (VCIs) und Virtuelle Cloud-Anlagen (VCPs)

Via API können externe Daten (z.B. Wetterinformationen) in VCIs abgebildet und von virtuellen oder physischen Anlagen gelesen und geschrieben werden. Die externe Daten können auch in VCPs gespeichert werden. VCIs und VCPs ermöglichen damit Key-Usecases, wie die Speicherung berechneter Daten oder die Integration von IoT-Geräten.

Webhooks

Abonnementbasierter Push-Service für Alarme und spezifische Datenpunkte (nicht für ICxx.300). Multiple Webhook-Instanzen können an verschiedene Empfänger senden.

Remote Tool Access

Fernzugriff für Climatix-Engineering-Tools über eine gesicherte VPN-Verbindung.

Low-Code Workflow-Editor

Node-RED ist ein führender IoT-Workflow-Editor zur Unterstützung von grossen Software-Ökosystemen. Es kann z.B. zur Nutzung von Cloud-gespeicherten Daten in externen Geräten oder zur Erstellung von Cloud-basierten Regelalgorithmen eingesetzt werden. Das Engineering wird vereinfacht durch Drag-and-Drop von NodeJS-Snippets, ein eingebettetes

Climatix IC API und Autoerkennung von Cloud-Assets und Datenpunkten. Verfügbar für Feldtest.

Reporting

BIRT ist ein führendes Business-Intelligence-Reporting-Tool, das für die Erstellung automatischer Berichte pro Anlage oder Tenant eingesetzt werden kann. Verfügbar für Feldtest.

Climatix IC Daten-Hosting

Climatix IC Daten werden geo-redundant in westeuropäischen Datenzentren gespeichert und verarbeitet.



Für Informationen zu Personendaten siehe "Vertragliche Dokumente [→ 11]".

Climatix IC Datensicherheit

Die Kommunikation zwischen Web-Client, Regler und der Cloud findet über HTTPS mit SHA 256-Verschlüsselung statt. Penetrationstests sind konform mit CSA SAL 2.

Cloud API spezifisch

Service	Beschreibung
Funktion	RESTful API (Representational State Transfer) ermöglicht den Zugriff auf in der Cloud gespeicherte Daten und die Verwaltung von Anlagen und Tenants mithilfe von HTTP-Abfragen (GET, PUT, POST und DELETE). Die Daten werden in JSON bereitgestellt.
Leistung	Standardmässig begrenzt auf 100 Anfragen pro Sekunde
Gratis-Startangebot	Benutzer können sich für das Gratis-Startangebot über folgenden Link registrieren: https://portal.api.climatixic.com
Support	Support pro Abonnement: 2 benannte Entwickler/Kontaktpersonen. Reaktionszeit: Innerhalb von 5 Arbeitstagen.

Abonnements-Leistungsmatrix

IC-Menüs		ICxx.					
		100	300	350	400	500	520
Benutzer-authenti-fizierung	Benutzername und Passwort oder verbundenes Single-Sign-On über Siemens ID, Google, Microsoft (auf Anfrage) oder LinkedIn.	X	X	X	X	X	X

IC-Menüs		ICxx.					
		100	300	350	400	500	520
Dashboard							
Karte	Geografische Lage Ihrer Anlagen auf einer Karte.	X	X	X	X	X	X
...mit KPIs	Konfigurierbare Kennzahlen (KPIs), angewendet auf verfügbare Anlagen. 4 Statusstufen mit definierbarem Popup-Text.	-	-	X	X	X	X
Übersicht	Konfigurierbares zentrales Anlagen-Cockpit zur Steuerung aller Anlagen in Kacheldarstellung.	X	X	X	X	X	X

IC-Menüs		ICxx.					
		100	300	350	400	500	520
Bedienen							
Übersicht	Anlagenübersicht.	X	X	X	X	X	X
Trenddaten	Visualisierung von Trenddaten	-	X	X	X	X	X

IC-Menüs		ICxx.					
		100	300	350	400	500	520
Anlagen-Dashboard	Anlagen-Cockpit zur Steuerung einer Anlage (über zentrales Dashboard konfigurierbar) in Kacheldarstellung.	-	X	X	X	X	X
Datenpunkte	Datenpunktspeicherung und -zugriff, inklusive Trend Viewer.	-	X	X	X	X	X
Alarmer	Anlagenalarmer bei Alarmereignissen und Alarmbehebung. Alarm-Historie.	X	X	X	X	X	X
Webzugriff	Zugriff auf lokalen Webserver, z.B. HMI@Web.	X	X	X	X	X	X
Webgrafik	SVG-basierte Webgrafiken mit rollengerechtem Zugriff.	-	X	X	X	X	X
Upgrade	Fern-Firmware-Upgrades, mit Zeitprogramm.	-		X	X	X	X
Trend Viewer	Einzelne/mehrere Trends pro Chart, sowie mehrere Charts in einer Ansicht zur Diagnoseunterstützung. Trend-Download über CSV. Anpassbare X- und Y-Achsen, definierbare Min- und Max-Werte sowie einstellbare Trendfarben.	-	X	X	X	X	X
Historie	Historie für Sollwerte und Systembefehle.	-	X	X	X	X	X
Zeitprogramm	Einstellungen für Zeitprogramm und Kalender.	-	-	-	X	X	X
Aufgaben	Übersicht über aktive Aufgaben und Aufgaben-Historie.	X	X	X	X	X	X
Dateien	Verfügbare Dokumentation für das zugeordnete Applikations-Set, zugänglich über Benutzerrollen. Individuelle Anlagendateien (z. B. Service-Protokolldateien).	-	X	X	X	X	X
Climatix S300: Sicherheits-ebenen	Ebene 0 (alle Datenpunkte, inklusive Systemseite) und Ebene 253 (nur Applikations-Datenpunkte).	-	-	X	-	-	-
Webhooks	Abonnementbasierter Push-Service für Alarmer und spezifische Datenpunkte (nicht für ICxx.300).	-	(X)	X	X	X	X
Virtuelle Cloud-Items	Via API können externe Daten (z.B. Wetterinformationen) in VCI's abgebildet und von virtuellen Anlagen oder Anlagen mit einem physischen Regler gelesen und geschrieben werden..	-	-	X	X	X	X
Virtuelle Cloud-Anlage	Via API können externe Daten in VCP's gespeichert werden. VCP's werden neben Anlagen mit einem physischen Regler in der Anlagenliste aufgeführt. Mit VCP's können z.B. mehrere IoT-Geräte, die keinen Bezug zu einem Climatix-Regler haben, zusammengeführt und in der Cloud betrieben werden.	-	-	X	X	X	X

IC-Menüs		ICxx.					
		100	300	350	400	500	520
Applikations-Sets							
Übersicht	Übersicht über die verfügbaren Applikations-Sets.	X	X	X	X	X	X
Verwaltung	Grundeinstellungen, Alarm- und Sicherheitsstufeneinstellungen.	X	X	X	X	X	X
Tenant Applikations-Set	Tenantweites Applikations-Set definierbar für alle Anlagen, um Aktualisierungen einzelner Anlagen zu vermeiden.	X	X	X	X	X	X
Parameter-sicherung	Zeitlich planbare, automatische Parametersicherung.	-	-	-	X	X	X
Anlagendateien	Verknüpfte Applikationen und BSPs.	X	X	X	X	X	X
Export/Import von Applikations-Sets	Erstellung und Export von Applikations-Sets-Vorlagen für andere Anlagen.	X	X	X	X	X	X
Dokumentation	Verknüpfte Dokumentation.	X	X	X	X	X	X

IC-Menüs		ICxx.					
		100	300	350	400	500	520
Administration							
Übersicht	Übersicht über zugeordnete/nicht zugeordnete Anlagen.	X	X	X	X	X	X
Anlagen	Verwalten von zugewiesenen/nicht zugewiesenen Anlagen.	X	X	X	X	X	X
Anlagen \..	Anlagenbenutzer, Alarmmeldungen definieren und Regler ersetzen.	X	X	X	X	X	X
Benutzer	Administratoren anlegen und Administratorrollen zuweisen.	X	X	X	X	X	X

IC-Menüs		ICxx.					
		100	300	350	400	500	520
Tenants	Tenant-Einstellungen inklusive Verteilung bearbeiten. Alle Abrechnungsinformationen.	X	X	X	X	X	X
Anlagenrollen	Rollen auf Anlagenebene pro Tenant definieren, z.B. Endverbraucher, Werk, Servicetechniker und Owner.	X	X	X	X	X	X
Vorregistrierung	Vorregistrierung von mehreren Anlagen (z.B. im OEM-Werk) mittels individuellem Aktivierungsschlüssel.	X	X	X	X	X	X
Sub-Tenant	Regler können durch Nutzung eines Distributor Keys automatisch Sub-Tenants zugeordnet werden (z.B. Land oder Hersteller).	X	X	X	X	X	X
M2M	Vodafone-SIM-Karten, die mit der Siemens M2M-Lösung geliefert werden, sind in Climatix IC integriert und können mit ausgewählten Anlagen verbunden werden. Die Datennutzung wird ebenso von Siemens in Rechnung gestellt, um eine Lösung aus einer Hand zu bieten. Die logistische Aufgabe der Verwaltung drahtloser Verbindungen wird so bedeutend verringert.	X	X	X	X	X	X

Cloud-Daten und Speicherung

Datenpunkte und Alarme		ICxx.					
		100	300	350	400	500	520
Pro Regler in der Cloud gespeicherte Datenpunkte (DPs)	0 DPs	X	-	-	-	-	-
	DPs gespeichert auf dem lokalen Gateway	-	X	-	-	-	-
	DPs definiert durch die Applikation	-	-	X	-	-	-
	Max 50 DPs	-	-	-	X	-	-
	Max 500 DPs	-	-	-	-	X	X
Im Basisangebot enthaltene Speicherung von Datenpunkten	Datenspeicherung über 12 Monate. Zeitverlängerungen auf Anfrage erhältlich.	-	-	X	X	X	-
	Datenspeicherung über 10 Jahre. Zeitverlängerungen auf Anfrage erhältlich.	-	-	-	-	-	X
Alarmeinträge	500	X	X	X	X	X	X

Cloud Event Traffic (CET)		ICxx.					
		100	300	350	400	500	520
50 Bundle: 1.5 Giga (10 ⁹) pro Abrechnungszeitraum		-	-	-	X	-	-
200 Bundle: 5.5 Giga (10 ⁹) pro Abrechnungszeitraum		-	-	-	-	-	-
1000 Bundle: 30 Giga (10 ⁹) pro Abrechnungszeitraum		-	-	-	-	-	-
Unbegrenzter Cloud Event Traffic (CET)		-	-	-	-	X	X

Preismodelle

Starten Sie ein 4-monatiges gratis Pilotprojekt

Neuen Nutzern wird eine Gratisversion für bis zu 4 Monaten mit allen Features angeboten. Die Nutzer können den Service durch ein Upgrade auf eines der beschriebenen Abonnemente während der Testperiode fortsetzen. Andernfalls läuft die Gratisversion automatisch ab und es erfolgt ein Wechsel zu IC20.100 (Gratisangebot mit eingeschränkter Funktionalität). Im Gratisbetrieb eingesetzte Regler müssen separat und normal kommerziell bestellt werden.

Abonnementtyp "Jährlich"

Lässt eine definierte Anzahl verbundener Regler für die Dauer eines Jahres zu. Verrechnung nach Prepaid-Prinzip im Voraus. Der Tenant Billing Administrator wird per E-Mail einen Monat vor Ablauf des Abos benachrichtigt.

Abonnementtyp "Monatlich"

Eine definierte Anzahl Credits werden vom Benutzerguthaben in solchen Monaten abgezogen, in dem der Regler mit dem Service verbunden war.

Digital Wallet / Digitale Geldbörse

"Digitale Geldbörse" bzw. das Wallet wurde mit Deployment DI14 weltweit ausgerollt.

"Digitale Geldbörse" erlaubt es, die Climatix IC Produkte selbständig zu verwalten. Sie bewerkstelligen Credit-Kauf, Abo-Auswahl und -Nachbestellung, die Übertragung zu Sub-Tenants und die Kontrolle der Verbrauchsdaten zeitsparend und ohne Schnittstellen, wie Sie dies aus Shopsystemen im Konsumbereich gewohnt sind.

Abo-Grundauswahl mit API-Charakteristik

Der vordere Teil der Abo-Kennzeichnung (ICnn) kennzeichnet Ihre Grundauswahl und definiert gleichzeitig die API-Charakteristik.

Abo	Bezeichnung	Beschreibung
IC10.xxx	Standalone API	Nur API (portal.api.climatixic.com) Cloud API-Zugriff, 100 Anfragen pro Sekunde als Vorgabe. Cloud-Device-API-Zugriff, bietet Zugriff auf gerätebasierte, gespeicherte Daten über einen Cloud-Tunnel. HINWEIS! Nicht möglich in Verbindung mit ICxx.100
IC20.xxx	Standalone Webinterface	Nur Web-UI (www.climatixic.com/) Regler-Datenlogging und Speicherung plus eine umfassende, webbasierte Applikation. Aktiviert Karte, Dashboards (Steuer- und Befehlsdatenpunkte angepasst an Rolle), FW-Upgrade, Online-Aktionen, Webgrafiken, Alarmbearbeitung, etc. Cloud-Device-API-Zugriff, bietet Zugriff auf gerätebasierte, gespeicherte Daten über einen Cloud-Tunnel.
IC30.xxx	Kombiniert Webinterface mit API (Momentan-Daten)	Kombiangebot Erweiterung basierend auf IC20 mit API-Zugriff auf aktuelle Datenpunkte.
IC35.xxx	Kombiniert Webinterface mit API (Trend-Daten)	Kombiangebot Alternative Erweiterung basierend auf IC20 mit API-Zugriff auf aktuelle und historische (getrendete) Datenpunkte. Inklusive Webhooks und VCPs.



Wir empfehlen nicht, den Abonnementtyp häufig zu wechseln, sondern bei Interesse, vom kleineren zu nächst grösseren Abo upzugraden.

Abo-Definition für Hardware und Anwendung

Der hintere Teil der Abo-Kennzeichnung (ICnn.xxx) bildet die Hardware- und Applikationsausprägung ab.

Abo	Funktion	Beschreibung	Hardware	Abrechnung
ICxx.100	Verbinden	Fallback-Service bei fehlendem, bezahlten Abonnement. Nicht kombinierbar mit IC10.	unabhängig	Gratis
ICxx.300	OZW/OCI-Webserver	Climatix IC verbunden via OZW772, OZW672, OCI670 Webserver.	Albatros2/RVD und LMS-Regler.	Jährlich
ICxx.350	WRG-Lüftung	Climatix IC verbunden via onboard IP-Konnektivität.	Climatix POS S300-Regler	Jährlich
ICxx.400	Kommerzielle Applikationen Light	Climatix IC verbunden via onboard IP-Konnektivität. Unterstützt bis zu 50 DP und Datenspeicherung für ein Jahr.	Climatix POL4xx/6xx-Regler	Jährlich
ICxx.500	Kommerzielle Applikationen	Climatix IC verbunden via onboard IP-Konnektivität. Unterstützt bis zu 500 DP und Datenspeicherung für ein Jahr (Erweiterungen erhältlich).	Climatix POL6xx-Regler	Monatlich

Bestellung

Climatix IC-Produkte werden in Credits abgebildet. "Digital Wallet" finden Sie im Abschnitt Preismodelle erklärt.

Typ	Bestellnummer	Bezeichnung
POL0L2.00/STD	L55693-L120-A100	Climatix IC, ohne Digital Wallet
POL0L2.01/STD	P55693-L121-A100	Climatix IC, mit Digital Wallet
POL0L6.70/STD	L55693-L167-A100	Re-Branding
Bestellung	Für eine Bestellung des Services setzen Sie sich bitte mit Ihrer Siemens-Vertretung vor Ort in Verbindung. Wenn Sie bereits ein Master-Bestellformular für digitale Services mit Siemens unterzeichnet haben, können Sie das notwendige Material über Siemens Industry Mall (https://mall.industry.siemens.com) bestellen.	



HINWEIS

Typ 1: Manuelle Erneuerung des Abonnements

Das Abonnement ist vom Typ 1, das heisst das Abonnement läuft nach einer definierten Zeit aus und wird nicht automatisch erneuert.

Dokumentation

Vertragliche Dokumente

Vertragliche Dokumente können Sie herunterladen unter:
<https://www.siemens.com/si/cloud/terms>.

Vertragsdokumente	Dokument-ID
Master Order Form for Digital Services	A6V11913147
Digital Service Agreement for Americas	A6V11913125
Digital Service Agreement for Asia Pacific region	A6V11913127
Digital Service Agreement for Europe, Middle East, Africa	A6V11913130
Climatix IC Product & Service Data Sheet (Type 1)	A6V10449189
Data Processing Agreement for European Union countries (GDPR)	A6V11913092
Data Processing Agreement Attachments 1, 2, 3	A6V12168553
Minimum Terms and Acceptable Use Policy passed on to the customer	A6V11913116
Climatix IC Rebranding	A6V12127289



Für Climatix IC China stehen nicht alle Informationsangebote in gleicher Weise zur Verfügung.

Climatix IC Produktseiten	
Auslieferung	Website
Climatix IC	https://www.siemens.com/climatixic
Climatix IC (China)	https://new.siemens.com/cn/zh/products/buildings/hvac/oem/remote-control-climatixic.html

Benutzerhandbücher	
Dokument-ID	Titel
A6V10912669	Fernüberwachung und intelligente Diagnose mit POL-Reglern. Für Servicepersonal und Endbenutzer.
A6V11849163	Fernüberwachung und intelligente Diagnose mit S300- Reglern. Für Servicepersonal und Endbenutzer.
A6V11269223	Fernzugriff mit OCI670 und OZW672. Für Servicepersonal und Endbenutzer.
CC1A7564	Lösung Verbrennungssteuerung - LMV über POL648.80
A6V11595065	RUT240, die nahtlos integrierte M2M-Lösung von Siemens

Regler-Datenblätter	
Dokument-ID	Titel
Q3903	Climatix-Regler: POL687.xx
Q3230	Climatix-Regler: POL63x.xx
A6V10990076	Climatix-Regler: C600
A6V11276159	Climatix-Regler: C400
A6V11417931	Climatix-Regler: S300
C5712	Webserver OZW672
A6V101022140	Gateway OCI670

Weitere Produktinformationen	
Beschreibung	Website
Youtube: Climatix IC-Präsentation	https://www.youtube.com/...NuNjhyHyg
Youtube: Spezifische Benutzerrollen in Climatix IC	https://youtu.be/gtZJ9AwfLe0 (Deutsch)
	https://youtu.be/kiPp014jrZA (Englisch)
Climatix IC-Webseite mit zusätzlichen Videos und Information	https://www.siemens.com/climatixic



Technische Dokumentation auch unter: <https://siemens.com/bt/download>.

Spezifische Nutzungsbedingungen

Bedingungen	Beschreibung
Voraussetzungen für den Einsatz des Connect-Geräts am verbundenen Standort	Sie sind zuständig für die korrekte Konfiguration, Sicherheit und Verwendung des Connect-Geräts nach der Installation am verbundenen Standort, stellen sicher, dass das Connect-Gerät sich mit dem Service über das Internet verbinden kann und dass Inhalte, Integrität, Sicherheit und Genauigkeit der übertragenen Daten richtig, aktuell und regelmässig überwacht sind.
Nutzungsbedingungen für Dritte	Dieser Service kann Softwareservices von Dritten inklusive Open-Source-Software und/oder kommerzielle Software beinhalten, die über diesen Service vertrieben wird. Solche Drittsoftware kann zusätzlichen oder anderen Bedingungen, Lizenzrechten oder bestimmten Hinweisen der betreffenden Lizenzhalter unterworfen sein, welche wir unseren Kunden als Lizenznehmer weitergeben und mit deren Nutzungsbedingungen Sie sich einverstanden erklären. Die zugehörigen Lizenzbedingungen finden Sie auf der Webseite dieses Dienstes.
Support	Der Customer Support kann jederzeit über den Support Request-Assistent kontaktiert werden. https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/my Die Öffnungszeiten des Customer Support entsprechen den Standard-Bürozeiten, Montag bis Freitag von 8 bis 17:00, ausser National- und Feiertage. Support wird in englischer Sprache sowie in den meisten Landersprachen geboten.
Verfügbarkeit von Climatix IC	https://status.climatix.com

'Rebranding' Ihres Tenantbereichs

Das Erscheinungsbild Ihres Tenant-Bereichs kann Ihren Wünschen gemäss angepasst ('gebrandet') werden.

Typ	Beschreibung
Light	Standard Siemens Log-in und -Navigation. Kundenlogo und Tenant-Name sind personalisiert. DNS-URL von Siemens gehostet.
Standard	Standard Siemens Log-in. Navigation nach dem Login gemäss Kundenwunsch. DNS-URL von Siemens gehostet.
Full	Log-in Seite und Navigation nach Log-in gemäss Kundenwunsch. DNS-URL vom Kunden gehostet. SSL-Zertifikat muss regelmässig vom Kunden bestellt werden

Beachten Sie folgende Hinweise zum Rebranding:



Die folgenden Hinweise zum Rebranding sind eine Übersetzung des englischen Textes (siehe englischsprachige Ausgabe des Produkt und Service Datenblatts). Bei Abweichungen gilt der englische Text.

Die Rebranding-Version ist innerhalb von sechzig (60) Werktagen nach Erhalt der Zahlung für fällige Rechnungen verfügbar, sofern nicht im Voraus in mindestens elektronischer Form etwas anderes vereinbart wurde und sofern Sie die erforderlichen Vorlagen rechtzeitig und gemäß unseren Anweisungen geliefert haben.

Sie müssen alle Hinweise und Erklärungen, die in den Diensten angezeigt werden, so beibehalten, wie Sie sie von uns erhalten. Falls Sie die Option für das Full Rebranding wählen, müssen Sie uns die notwendigen Vorlagen für Ihre Unternehmensinformationen und Ihre Datenschutzerklärung zusenden, damit wir sie in die Dienste integrieren können. Sie können auch einen Copyright-Hinweis in Bezug auf Ihr Webseiten-Design einfügen. Bitte beachten Sie jedoch, dass auch die Full Rebranding Version unsere Hinweise zu unserem Copyright, zu Softwarelizenzen Dritter und der Acceptable Use Policy anzeigen muss.

Sicherheit

Der Service bietet umfassende Sicherheit, wie Datensicherheit, sichere Datenhaltung und zuverlässigen Datentransport.

Sicherheits-Feature

Penetrationstests konform mit CSA SAL-2.

Das Sicherheitszertifikat ist eine SHA-256-basierte Verschlüsselung zwischen Regler und Cloud sowie Cloud und Webclient.

Alle Verbindungen sind verschlüsselt (HTTPS), um das Anzapfen von Leitungen und Man-in-the-Middle-Angriffe zu verhindern.

Geo-redundante Datenspeicherung innerhalb der EU.

Herausgegeben von
Siemens Schweiz AG
Smart Infrastructure
Global Headquarters
Theilerstrasse 1a
CH-6300 Zug
Tel. +41 58 724 2424
www.siemens.com/buildingtechnologies

© Siemens Schweiz AG, 2020
Liefermöglichkeiten und technische Änderungen vorbehalten.