



Honeywell-CLSS Integration:

Einrichtung und erste Schritte

www.bmacloud.de

7systems GmbH • Schwalbenweg 22 • 51789 Lindlar 02266 44 000 14 • info@7systems.de • 7systems.de





Einführung

Mit der BMAcloud-Integration für Honeywell CLSS lassen sich digitale "Ein-Techniker-Prüfungen" an Brandmeldeanlagen effizient durchführen. Über eine speziell entwickelte Schnittstelle werden dabei relevante Daten zwischen dem CLSS-System und BMAcloud automatisiert ausgetauscht. Diese sogenannte "CLSS-Integration" bildet die Grundlage für verschiedene Einstellmöglichkeiten und Abläufe, die den Prüfprozess unterstützen.

Die vorliegende Anleitung führt Sie Schritt für Schritt durch die notwendigen Einstellungen zur Aktivierung der Integration und dient gleichzeitig als Nachschlagehilfe bei später auftretenden Fragen.

Die Anbindung ist derzeit nur für Nutzer möglich, deren Systeme direkt auf den zentralen BMACloud-Servern betrieben werden. Für Kunden mit eigener Serverinfrastruktur steht diese Funktion aktuell nicht zur Verfügung.

Sollten Sie Unterstützung benötigen, steht Ihnen unser BMAcloud Kundenservice gerne unter +49 2266 4400014 oder unter support@bmacloud.de zur Verfügung.





1. CLSS-Integration einrichten

1.1 Voraussetzung

Für die Nutzung der CLSS-Integration benötigen Sie einen BMAcloud-Account sowie einen aktiven Zugang zum Honeywell CLSS mit mindestens einem verbundenen Gateway. Bitte beachten Sie, dass für die Durchführung der erforderlichen Einrichtungsschritte Administratorrechte in der BMAcloud erforderlich sind.

1.2 Kurzanleitung

Bitte folgen Sie diesen Schritten, um die Integration erfolgreich einzurichten:

- Anmeldung bei BMAcloud Melden Sie sich in Ihrem BMAcloud-Konto an: <u>https://www.bmacloud.de</u>
- API-Schlüssel abrufen
 Gehen Sie im Menü auf "Allg. Einstellungen" > "CLSS-Integration".
 Kopieren Sie die Werte aus den Feldern "CLSS Token" und "CLSS Schlüssel".
- CLSS konfigurieren
 Fügen Sie den Token und den Schlüssel in Ihrem Honeywell CLSS-Konto ein.
- 4. Gateway in CLSS freigeben Aktivieren Sie in CLSS das Gateway für die BMAcloud (Feature-Freischaltung).
- Gateway in BMAcloud zuordnen Wechseln Sie in der BMAcloud zu "Anlage" > "Ereignisse" > "Live-Meldungen" und ordnen Sie dort das CLSS-Gateway zu.

1.3 Anbindung Ihres BMAcloud-Accounts an das Honeywell CLSS-System

Damit Sie die CLSS-Integration in vollem Umfang nutzen können, ist es notwendig, einmalig Zugangsdaten zwischen BMAcloud und dem CLSS-System auszutauschen. Anschließend wird jedes CLSS-Gateway mit der entsprechenden Anlage in BMAcloud verknüpft.

1.3.1 API-Schlüssel in BMAcloud aufrufen

- Melden Sie sich mit Ihrem BMAcloud-Account an: <u>https://www.bmacloud.de</u>
- Navigieren Sie im Menü zu "Allg. Einstellungen" > "CLSS-Integration".



• Aktivieren Sie den CLSS Zugang über den grünen Button

CLSS Token	CLSS Zugang deaktiviert
	Bitte duppelikliden zum Kopieren.
CLSS Schlüssel	
	Bitze dappelskioen zum Kopieren.

• Kopieren Sie die Werte aus den Feldern "CLSS Token" und "CLSS Schlüssel".

BMAcloud	<u>1</u>		
Start		Speichern	
Allg. Einstellungen			
2 Benutzerverwaltung	API Schlüssel		
🛃 Aktive Benutzer	API Schlüssel	API Zugang deaktiviert	
🕑 Gruppenrechte 🛛 🛛		Bitte dappatliklicken zum Kogirren.	
💀 Materialkatalog		API Schlüssel generieren und Zugang aktivieren	Hinweis: Der aktivierte API-Zugang wird mit 1000 Datenpunkten berechnet.
Logo			
PDF-Profile	CLSS-Integration		
↓; Templates 40	CLSS Token		
Antagenzustande Standard Matiman		Bitte dippelölicken zum Kogleren.	
Support	CLSS Schlüssel		
		Bitte dappeblacken zum Kogeren.	

1.3.2 BMAcloud API-Schlüssel im CLSS hinterlegen

- Wechseln Sie nun in Ihr Honeywell CLSS-Konto (https://fire.honeywell.com/)
- Gehen Sie über das persönliche Menü oben rechts und auf "Externe Konten".
- Auf der Seite "Externe Konten" finden Sie einen Abschnitt "External Integrations" / "External Signals". Klicken Sie auf "Neu Hinzufügen".

Ξ	Honeywell Connected Life Safety Services	ローローク ⑧ User X						
<	Externe Konten	Admin Profi Abonnement Ablaufdatum des Abonnements - 5.5.2035						
	Integrieren und verwalten Sie Ihre externen Konten von	Zugang verwalten						
		🖁 Mandanten verwalten						
		Externe Konten						
	Api Integration	🛃 Endbenutzervereinbarung						
		🏢 Voreinstellungen						
	Externe Signale	Abmeldung						
	© Sie haben noch keinen Externe Signale hinzugefügt 3 NEU HINZUFÜGEN							



• Wählen Sie **BMAcloud** aus und geben Sie die kopierten Werte für **Token** und **Schlüssel** in die entsprechenden Felder ein.

nlen Sie das externe Konto, mit dem Sie eine Verbindung herstellen chten e	Geben Sie die von BMAcloud bereitgestellten Infirmationen
Comment of the second se	Token • 6
	123
	Schlüssel • 7
	abc
and the second se	 Wissen, wie man Token und Schlüssel vom BMAcloud erhält
MAcloud 4	
5	

1.3.3 Gateway in CLSS freigeben

Aktivieren Sie nun im Honeywell CLSS das Gateway für die BMAcloud (Feature-Freischaltung).

- Klicken Sie dafür im CLSS Menü auf "Feature Aktivierung" (1)
- Wählen Sie dann das gewünschte Gateway aus (2)
- Klicken Sie dann ganz unten im Menü auf JETZT KONFIGUIRIEREN (3)
- Wählen Sie im Auswahlmenü BMAcloud als externe Integration und klicken Sie auf CONNECT (4)





1.3.4 Gateway in BMAcloud zuordnen

• Wechseln Sie in der **BMAcloud** zu **"Anlage" > "Ereignisse" > "Live-Meldungen"** und ordnen Sie dort das CLSS-Gateway zu.

Start Katage 10 Coundation • Katage data	Live-Meldungen Erelgnisse der BMZ, wenn ein Techniker eine Box zur Wartung anbindet oder eine Box dauerhalt verbunden wird						Stationary Bus verbinden / mobile Box verbinden and in stationary Box unwandels O.S. Alamberungen aboreleren / abbetablen			
Metoer	Verbundene Boxe	n:								
Steamungen Information										-4
Tauschinternalle Matter	CL33:	of the second seco	gerenender i							
Atlas										
Herichne	Legende: Box (Marm) (Sainary)	na an Hanvelle Eispeir (Katta) (Tetratar)							C Automatische Aktu	athierung
 Darries Warnes • 	10 v pro Solto								Suche:	
Patplan	Datum	 Aktion 	0 BHZ-Nr. 0 Melder	0 Text				0 759	0 Box	0
Allg Pullpunkte	24.10.2029 12:04:01	Manuelle Elngabe	1/20	Geprüft				12	Techniker	
 Voliorituro • 	23.10.2029 14:36:23	Manuelle Elrgabe	2/9	Geprüft				12	Techniker	
Poliptan	zege sene 1 ver 1								Verherige 1 Ni	
Alig Nifgunkte bestbeiten										
Intignisse Intignisse Inter McCausgen										

• Wählen Sie Ihren entsprechenden Gateway-Code aus und klicken Sie auf Speichern.

CLSS-Alarmierungen ab Bitte eine CLSS-Anlage zuordnen, fü	oonnieren ir die dauerhaft Alarme empfangen werden	sollen		
Anlagenverbindung				
Gateway Code	Gateway auswählen			v
	Melderdaten importieren			
	Speichern Löschen Zurück	\equiv	Honeywell Connected Life Safety	y Services
		88	Gateways	← 2000 CK 2U ALLEN GATE
		Д	Konventionelle Workstations	Bbe54e1077c3 AKTUAL
		Ê	LAN Verbundener Horizont (LCH)	Gerätedetails
		\$*°	Zentrale	

• Wichtig: Setzen Sie den Haken bei "Melderdaten importieren"!

Dadurch entfällt das Exportieren & Einlesen aller Daten => die gesamte bestehende Struktur der Anlage wird übernommen





2. Fragen und Antworten

Wie werden die Ereignisse des CLSS einer Anlage zugeordnet?

Die Zuordnung einer Anlage erfolgt anhand der Meldergruppe und der Meldernummer (z. B. 10/2). Dadurch können Sie wie gewohnt alle Geräte einer Anlage über die bekannten Wege in Ihrem BMAcloud-Konto verwalten. Wichtig ist lediglich, dass Meldergruppe und -nummer korrekt übereinstimmen.

Was passiert beim Ändern der Verknüpfung einer Anlage?

Sie können eine bestehende Verknüpfung zu einer Anlage jederzeit über das Drei-Punkte-Menü unter **Anlage > Integrationen** entfernen. Ab diesem Moment werden keine neuen Ereignisse mehr mit der bisherigen Anlage verknüpft. Wird anschließend eine neue Anlage in Ihrem BMAcloud Account angelegt und verknüpft, erfolgt die Zuordnung neuer Ereignisse automatisch zu dieser neuen Anlage.

Wichtig: Durch das Entfernen der Verknüpfung gehen keine vorhandenen Daten verloren. Bestehende Informationen wie Komponenten, Aufträge oder Prüfhistorien bleiben vollständig erhalten.

Was passiert beim Löschen eines CLSS-Accounts?

Wenn Sie unter **Administration > Integrationen > Honeywell CLSS Einstellungen** einen verbundenen CLSS-Account entfernen, werden damit auch alle zugehörigen Verknüpfungen mit den jeweiligen Anlagen in Ihrem BMAcloud Account automatisch gelöscht.

Bitte beachten Sie: Diese Aktion betrifft ausschließlich die Integrationen – bestehende Anlagendaten bleiben davon unberührt.

Was passiert, wenn ich die CLSS Verknüpfung in der BMAcloud deaktiviere oder ändern möchte?

Wenn Sie die CLSS Verknüpfung in der BMAcloud deaktivieren, kann das CLSS keine Ereignisse mehr an die BMAcloud übergeben.

Wenn Sie die bestehende Verknüpfung ändern möchten, dann müssen Sie diese erneut im CLSS anlegen und verknüpfen.

Kann ein Gateway mit mehreren Anlagen in der BMAcloud verbunden werden?

Nein, das ist aktuell nicht möglich. Falls Sie im CLSS eine größere Brandmeldeanlage betreiben, die sich beispielsweise über mehrere Zentralen oder Gebäude erstreckt, sollten Sie diese als eine gemeinsame Anlage in Ihrem BMAcloud Account anlegen.



Können mehrere CLSS-Konten mit einem BMAcloud-Account verknüpft werden?

Ja, das ist problemlos möglich. Falls Sie in Ihrem CLSS mit mehreren Mandanten arbeiten, können Sie die Schritte aus Abschnitt 1.3 für jeden Account einzeln wiederholen.

Wichtig: Achten Sie beim Verknüpfen darauf, dass Sie an jeder Anlage den jeweils passenden CLSS-Account auswählen!

Können neue Melder importiert werden, wenn sich die Anlagen-Konfiguration geändert hat?

Ja, das problemlos möglich. Da bei einem neuen Import **keine Überschreibung** von bestehenden **manuellen Änderungen** erfolgt, können neue Importe gefahrlos ergänzt werden.

Können über die BMAcloud Einstellungen an der Brandmeldeanlage vorgenommen werden – z. B. das Abschalten einer Meldergruppe?

Nein, Konfigurationsänderungen an der BMA sind über die BMAcloud-App nicht möglich. Für solche Einstellungen nutzen Sie bitte weiterhin die App des jeweiligen Herstellers der Brandmeldeanlage ergänzend zur BMAcloud-Lösung.