

# Wie kann ich die Lizenzinformationen eines HASP-Keys mit LDK/EMS-Lizenzierung überprüfen?

Erstellt	Updated	netroffene Versions	Fix Version
11 Jul 2019	23 Dec 2022	N/A	N/A

## Beschreibung

Die Lizenzinformationen können über das Sentinel Admin Control Center überprüft werden, auf das Sie zugreifen können, indem Sie in der Adressleiste Ihres Browsers zu <http://localhost:1947> navigieren.

**Hinweis!** Um Ihre Lizenzen zu sehen, müssen Sie die HASP HL-Treiber installiert haben. Die Treiber finden Sie zum Download auf der [Gemalto Download-Seite](#).

## Schritt für Schritt Anleitung

So überprüfen Sie Ihre Lizenzinformationen mit dem HASP-Schlüssel:

1. Schließen Sie den HASP-Schlüssel an Ihren Computer an
2. Öffnen Sie das Sentinel Admin Control Center, indem Sie <http://localhost:1947> in die Adressleiste Ihres Browsers eingeben.
3. Wählen Sie auf der linken Seite die Registerkarte "Features", um die Lizenzinformationen für Ihren HASP-Schlüssel anzuzeigen (der direkte Pfad lautet [http://localhost:1947/\\_int/features.html](http://localhost:1947/_int/features.html))

Sentinel Admin Control Center												
Features Available Host Name: bsp.798463												
Sentinel Keys	Vendor	Key ID	Product	Feature	Location	Access	Counting	Logins	Concurrency	Detached	Restrictions	Sessions
Products	MOXZM	81581178		0	Local	Loc	Station				Perpetual	<a href="#">Sessions</a>
Features	MOXZM	81581178	1020 Base_BDE - Volume Edition	102 ExpirationDate	Local	Loc Display	Station				Expiration Date: Mon Jan 1, 2024 01:55	<a href="#">Sessions</a>
	MOXZM	81581178	1020 Base_BDE - Volume Edition	101 Executions	Local	Loc Display	Station				Executions: 9977 available	<a href="#">Sessions</a>
Sessions	MOXZM	81581178	1030 Base_BME Eraser - Volume Edition	102 ExpirationDate	Local	Loc Display	Station				Expiration Date: Mon Jan 1, 2024 01:55	<a href="#">Sessions</a>
	MOXZM	81581178	1030 Base_BME Eraser - Volume Edition	101 Executions	Local	Loc Display	Station				Executions: 10000 available	<a href="#">Sessions</a>
Update/Attach	MOXZM	81581178	1015 MOXZM Product 1015	102 ExpirationDate	Local	Loc Display	Station				Expiration Date: Mon Jan 1, 2024 01:55	<a href="#">Sessions</a>
Access Log	MOXZM	81581178	1015 MOXZM Product 1015	101 Executions	Local	Loc Display	Station				Executions: 1 available	<a href="#">Sessions</a>
Configuration	MOXZM	81581178	1034 Base_BME - Diagnostics	102 ExpirationDate	Local	Loc Display	Station				Expiration Date: Mon Jan 1, 2024 01:55	<a href="#">Sessions</a>
	MOXZM	81581178	1034 Base_BME - Diagnostics	101 Executions	Local	Loc Display	Station				Executions: 10000 available	<a href="#">Sessions</a>
	MOXZM	81581178	1012 Base_BME - Volume Edition	102 ExpirationDate	Local	Loc Display	Station				Expiration Date: Fri Dec 13, 2024 01:55	<a href="#">Sessions</a>
	MOXZM	81581178	1012 Base_BME - Volume Edition	101 Executions	Local	Loc Display	Station				Executions: 96 available	<a href="#">Sessions</a>
	MOXZM	81581178	1036 Base_BDE - Enterprise Volume Edition	102 ExpirationDate	Local	Loc Display	Station				Expiration Date: Tue Jan 2, 2024 01:55	<a href="#">Sessions</a>
	MOXZM	81581178	1036 Base_BDE - Enterprise Volume Edition	101 Executions	Local	Loc Display	Station				Executions: 1 available	<a href="#">Sessions</a>

Für jedes Produkt gibt es zwei verschiedene Einträge in der "Features"-Tabelle. Die erste Produktzeile gibt das Ablaufdatum der Lizenz an und die zweite die Anzahl der verbleibenden Lizenzen. Die Spalten für jede Lizenz sehen folgendermaßen aus:

- **Key ID**, die interne ID-Nummer des HASP-Schlüssels
- **Product**, die Produkt-ID und den Namen des Produkts, für das die Lizenz gilt
- **Feature**, Art der Beschränkung, die das Produkt hat, hat jede Lizenz sowohl
  - **ExpirationDate**, das Datum, bis zu dem die Lizenz gültig ist
  - **Executions**, die Anzahl der verbleibenden Lizenzen
- **Restrictions**, definiert das Ablaufdatum oder die Ausführungen für die Lizenz

Das folgende Beispiel zeigt Lizenzen für Blancco Drive Eraser - Volume Edition, wobei das Ablaufdatum auf den 1. Januar 2024 gesetzt ist und die Anzahl der verbleibenden Lizenzen 9977 beträgt, wie in der Spalte "Restrictions" definiert.

Vendor	Key ID	Product	Feature	Location	Access	Counting	Logins	Concurrency	Detached	Restrictions	Sessions
MOXZM	81581178	1020 Base_BDE - Volume Edition	102 ExpirationDate	Local	Loc Display	Station				Expiration Date: Mon Jan 1, 2024 01:55	<a href="#">Sessions</a>
MOXZM	81581178	1020 Base_BDE - Volume Edition	101 Executions	Local	Loc Display	Station				Executions: 9977 available	<a href="#">Sessions</a>

Wenn das Ablaufdatum überschritten ist oder Sie keine Lizenzen mehr haben, wird in der Spalte " Restrictions" - "Expired" (abgelaufen) angezeigt..

MOXZM	81581178	1036 Base_BDE - Enterprise Volume Edition	101 Executions	Local	Loc Display	Station				Expired	<a href="#">Sessions</a>
MOXZM	81581178	1036 Base_BDE - Enterprise Volume Edition	102 ExpirationDate	Local	Loc Display	Station				Expiration Date: Tue Dec 20, 2022 01:55	<a href="#">Sessions</a>

Wenn Sie die Produktnamen nicht sehen können und in der Spalte " Product " nur die Produkt-IDs sehen, müssen Sie die Lizenzkatalogdatei mit folgenden Schritten aktualisieren:

1. Laden Sie den aktuellen Katalog herunter: [Blanco\\_catalog\\_definitions.xml](#)
2. Navigieren Sie zur Registerkarte "Update/Attach" im Admin Control Center
3. Klicken Sie auf "Durchsuchen..." und wählen Sie die Datei "Blanco\_catalog\_definitions.xml", die Sie zuvor heruntergeladen haben
4. Klicken Sie auf Apply file

## Sentinel Admin Control Center

Sentinel Keys

Products

Features

Sessions

Update/Attach

Access Log

Configuration

Diagnostics

Update/Attach License Host Name: btg-79kk4j3

Select File:

Blanco\_catalog\_definitions.xml

Select File...

File Format: V2C, V2CP, H2R, R2H, H2H or ID file

Apply File

Cancel

Nachdem der aktualisierte Katalog beigelegt ist, sollten Sie die Produktnamen richtig sehen können.