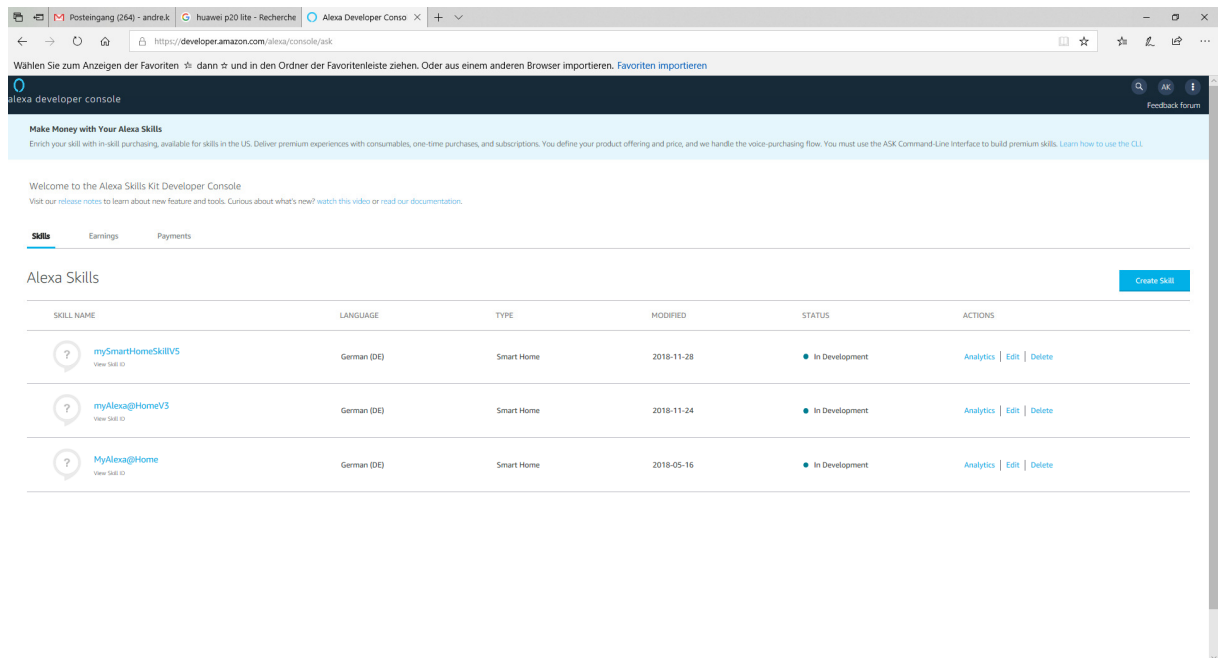


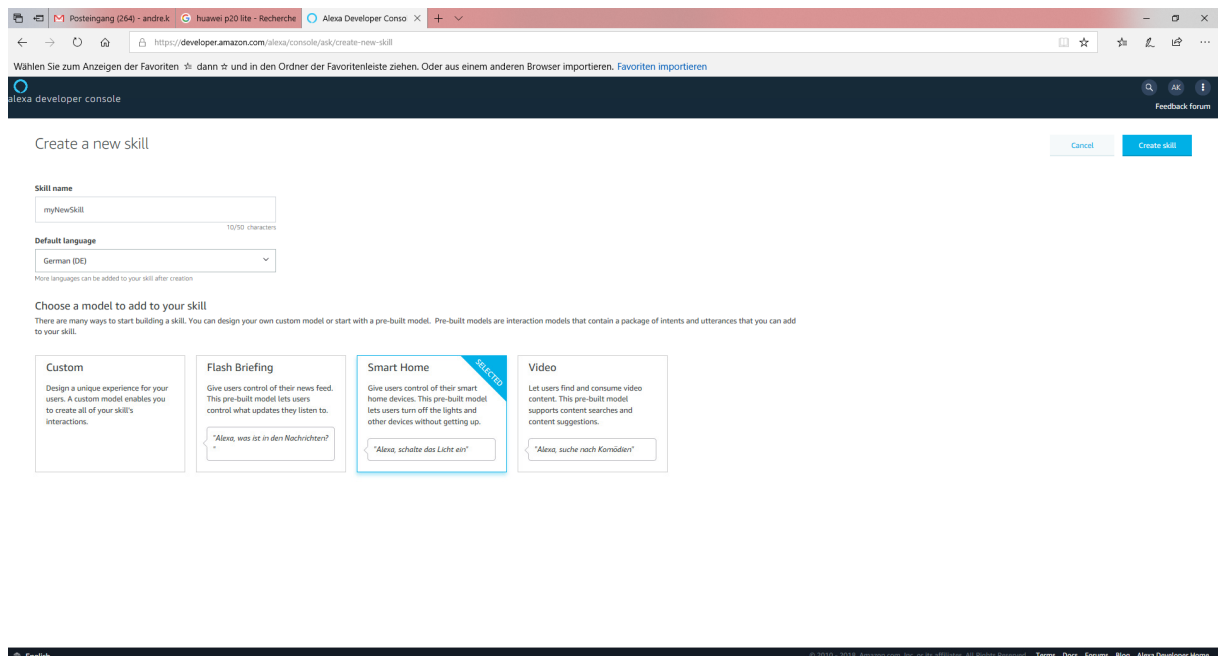
# How to create a new Smarthome Skill for SmartHomeNG

## Create new Skill



Give a Name for example „myNewSkill“, select Smart-Home model

## Create Skill



- Select the Payload-Version
- Enter the default-endpoint (got from the aws-Lambda in the top/right corner) put in the default-endpoint and to Europe/India
- Copy the Skill-ID to Clipboard and insert it into a Editor Document (you need it in the Lambda)

- Press „Save“ then Press „Setup Account-Linking“)

Vählen Sie zum Anzeigen der Favoriten dann und in den Ordner der Favoritenleiste ziehen. Oder aus einem anderen Browser importieren. [Favoriten importieren](#)

aws developer console myAlexa4SmartHomeNG

Build Test Distribution Certification Analytics

Configure your Endpoint, Setup Account Linking and Start Testing [TEST YOUR SKILL](#)

German (DE)

SMART HOME

ACCOUNT LINKING

PERMISSIONS

### Smart Home

1. Payload version

☒ v3 (preferred)

☐ v2 (legacy-deprecated; please select v3)

2. Smart Home service endpoint

AWS Lambda ARN

Your Skill ID  [Copy to clipboard](#)

Default endpoint\*

Pick a geographical region that is closest to your target customers and setup geographic specific endpoints:

☐ North America

☒ Europe, India

☐ Far East

3. Account Linking

You will need to configure the account linking skill capability in order for the Smart Home Voice Model to be functional

[Setup Account Linking](#)

[SAVE](#)

Feedback

© 2020, 2021 Amazon.com, Inc. or its affiliates. All rights reserved. Terms Docs Forums Blog Alexa Developer Kit

Vählen Sie zum Anzeigen der Favoriten dann und in den Ordner der Favoritenleiste ziehen. Oder aus einem anderen Browser importieren. [Favoriten importieren](#)

aws Services Resource Groups

Lambda > Funktionen > myAlexa4SmartHomeNG

myAlexa4SmartHomeNG

[Drosselung](#) [Qualifizierer](#) [Aktionen](#) [AdjustPowerLevel](#) [Test](#) [Speichern](#)

[Konfiguration](#) [Überwachung](#)

▼ Designer

Auslöser hinzufügen

Wählen Sie einen Auslöser aus der Liste unten, um ihn der Funktion hinzuzufügen.

API Gateway

AWS IoT

Alexa Skills Kit

Alexa Smart Home

Application Load Balancer

CloudWatch Events

myAlexa4SmartHomeNG

Layers (0)

Alexa Smart Home

Hinzufügen von Auslösern aus der Liste auf der linken Seite

Amazon CloudWatch Logs

Die Ressourcen, auf die die Rolle der Funktion Zugriff hat, werden hier angezeigt

Funktionscode Informationen

ARN - arn:aws:lambda:eu-west-1::function:myAlexa4SmartHomeNG

All the informations you need you get by creating LWA on

<https://developer.amazon.com/home.html>

(Login in with Amazon)

https://developer.amazon.com/home.html

der Favoriten dann und in den Ordner der Favoritenleiste ziehen. Oder aus einem anderen Browser importieren. [Favoriten importieren](#)

amazon developer

Dashboard Apps & Services Alexa Software & Services **Login with Amazon** Dash Services Reporting Settings

Security Profile which was available within "Apps & Service" is now moved under "Settings"

### Notifications

All	Critical
No Notifications.	

### Announcements

Alexa Gadgets Toolkit: How it Makes the Echo Wall Clock Tick	Dec 19, 2018	ProactiveEvents API	Dec 12, 2018
Alexa Multimodal Skills Challenge	Nov 30, 2018	Alexa Hosted Skills (Preview)	Nov 15, 2018
Test Multi-Turn Conversations using the CLI and SMAPI	Nov 15, 2018	Alexa and Echo Devices Now Available for Pre-order by Customers in Mexico	Nov 7, 2018

## Setup new Security profile

Login with amazon

Home Documentation Login with Amazon Console

## Anmeldung mit Amazon

Anmeldung mit Amazon ermöglicht Benutzern die Anmeldung bei Drittpartei-Websites oder Anwendungen ('Clients') mit ihrem Amazon-Benutzernamen aus dem Amazon-Profil freizugeben, einschließlich Name, E-Mail-Adresse und Postleitzahl. Wählen Sie zunächst ein vorhandenes Sicherheitsprofil oder

**Erstellen eines neuen Sicherheitsprofils** OR **Select a Security Profile**

Login mit Amazon-Konfigurationen

## Settings :

- See Screen Shot, Setting for the Privacy Policy have to be entered and must be a reachable URL but it's not necessary to make sense.

### Sicherheits-Profilverwaltung

#### Benennen Sie Ihr neues Sicherheitsprofil

Wählen Sie einen Namen für das Sicherheitsprofil. Sie können mehrere Sicherheits-Profile erstellen. Sie werden ein Sicherheits-Profil mit einer oder mehreren Apps verknüpfen. Apps mit dem gleichen Sicherheits-Profil können einige Arten von Daten teilen (z. B. "Meine App - kostenlos" und "Meine App - ID" könnten Daten freigeben). Bei einem gemeinsamen Sicherheitsprofil, wählen Sie einen Namen, der für alle Apps gilt, die ihn verwenden (z. B. "Mein App-Profil"). [Weitere Informationen](#)

\* Bezeichnet ein Pflichtfeld

Sicherheitsprofil Name *	myTestProfile
Sicherheitsprofil Beschreibung *	zum Test des SmartHomeSkill-Adapters für SmartHomeNG
Einverständnis Datenschutzhinweis-URL *	<a href="https://www.google.de">https://www.google.de</a>
Einverständnis Logo-Bild	<div>BILD HOCHLADEN</div>

Save Cancel

After saving the new profile see the Client-ID / Client secret thats what you need for the skill.

✓ Login bei Amazon erfolgreich aktiviert für Sicherheitsprofil. Klicken Sie [hier](#) zum Verwalten des Sicherheitsprofils.

Login mit Amazon-Konfigurationen

Sicherheitsprofil Name	OAuth2-Anmeldezeiten	Verwalten
	<a href="#">Client-ID und Client-Geheimnis anzeigen</a>	<a href="#">🔍</a>
myTestProfile	Client ID: amzn1.application-oa2-client- Client-Geheimnis: 3d476946955ecb4be5	<a href="#">🔍</a>
	<a href="#">Client-ID und Client-Geheimnis anzeigen</a>	<a href="#">🔍</a>

Go Back to the Window with the Skill-Account-Linking:

Standard-Value for „Authorization URI,, is : <https://www.amazon.com/ap/oa>

Standard-Value for „Acces-Token-URI“ is : <https://api.amazon.com/auth/o2/token>

Expiration Date could be left blank.

Save Settings

Wählen Sie zum Anzeigen der Favoriten dann und in den Ordner der Favoritenliste ziehen. Oder aus einem anderen Browser importieren. [Favoriten importieren](#)

German (DE)

SMART HOME

ACCOUNT LINKING

PERMISSIONS

### Account Linking

Save

Do you allow users to create an account or link to an existing account with you? ☒

[Learn more](#)

#### Security Provider Information

Select an authorization grant type [?](#)

☒ Auth Code Grant

Authorization URI [?](#)

<https://www.amazon.com/ap/oa>

Access Token URI [?](#)

<https://api.amazon.com/auth/o2/token>

Account linked users will continue to use the previous URI until a user relinks their skill. [Learn more](#)

Client ID [?](#)

amzn1.application-oa2-client.cb60725e4b474e35b87dcb065ffdb917

Client Secret [?](#)

\*\*\*\*\*

Client Authentication Scheme [?](#)

HTTP Basic (Recommended)

Scope [?](#)

profile:user\_id

[+ Add scope](#)

Domain List [?](#)

[+ Add domain](#)

Default Access Token Expiration Time [?](#)

Redirect URLs [?](#)

<https://pitanguia.amazon.com/api/skill/link/M5IGTM9R2TROR>  
<https://tayla.amazon.com/api/skill/link/M5IGTM9R2TROR>  
<https://alexa.amazon.ca/ja/api/skill/link/M5IGTM9R2TROR>

Thats it