Začínáme

Vytvořte novou síť Zigbee

Shromáždění požadovaných položek



- Instalace Home Assistant na vaši desku (např. Raspberry Pi nebo Home Assistant Blue), nainstalované nejnovější aktualizace.
- Připojte hardwarový klíč ZBT-1 a kabel.

Nastavení nové sítě Zigbee pomocí Connect ZBT-1

Krok 1

Zapojte prodlužovací kabel do Connect ZBT-1



- 1. Zapojte Home Assistant Connect ZBT-1 do prodlužovacího kabelu USB.
- 2. Zapojte prodlužovací kabel do instance aplikace Home Assistant.
- 3. Pokud používáte samostatnou metodu instalace Home Assistant Container, ujistěte se, že Connect ZBT-1 je<u>namapováno na kontejner</u>.
- Porty USB 3.0 a disky USB 3.0 mohou způsobovat rušení protokolů 2.4 GHz, včetně těch, které poskytuje Home Assistant Connect ZBT-1. Je důležité použít prodlužovací kabel USB a umístit Home Assistant Connect ZBT-1 mimo možné zdroje rušení. Toto <u>video</u> ukazuje účinek interference.

Vyhledejte integraci Connect ZBT-1



- 1. Přejít naNastavení > Zařízení a služby
- 2. Nyní by měl být objeven Connect ZBT-1.
- 3. Vyberte možnost Konfigurovat.

Vyberte si firmware

ſ	Pick your firmware	×
10	Let's get started with setting up your Home Assistant Connect ZBT-1. Do you wa to use it to set up a Zigbee or Thread network?	int
	Zigbee	>
ytı.	Thread	>

• V dialogovém okně vyberte **možnost Zigbee**.

Krok 4

Dokončete nastavení Zigbee

Zigbee setup complete	×
Your Home Assistant Connect ZBT-1 is now a Zigbee coordinat as discovered by the Zigbee Home Automation integration onco	or and will be shown e you exit.
Forecast Solar	SUBMIT
• Výběrom možnosti Odoslat dokončato postavoní integ	race Connect 7PT 1

• Váš Connect ZBT-1 je nyní koordinátorem Zigbee.

Krok 5

Nakonfigurujte integraci domácí automatizace Zigbee



- Connect ZBT-1 se zobrazí ve vaší integraci domácí automatizace Zigbee.
- Vyberte možnost Konfigurovat.
- Pro potvrzení vyberte možnost Odeslat.

Krok 6

Vytvoření sítě



• Vyberte možnost Vytvořit síť.

Krok 7

Přidat zařízení do oblasti

Created configuration for H	lome Assistant C	onnect ZBT-1.
We found the following dev	ices:	
Silicon Labs EZSP EZSP (Silicon Labs)		
Area Living Room	× •	

- 1. Jakmile je síť nastavena, přidejte koordinátora Zigbee do oblasti.
- 2. Vyberte možnost Dokončit.
 - Vaše zařízení Zigbee jsou nyní přidána do vaší sítě Zigbee.

Přidání zařízení Zigbee



- Vyberte **1 zařízení** a vyberte **Přidat zařízení prostřednictvím tohoto zařízení**. ZHA nyní bude vyhledávat zařízení Zigbee v režimu párování.
- Přepněte své zařízení Zigbee do režimu párování.
- Pokud ZHA nemůže najít vaše zařízení Zigbee, ujistěte se, že Connect ZBT-1 netrpí rušením. Použijte prodlužovací kabel a přesuňte Connect ZBT-1 dále od potenciálních zařízení, která mohou způsobovat rušení.

Migrace sítě ZHA

Postupujte podle tohoto průvodce, pokud máte spuštěnou síť Zigbee Home Assistant (ZHA) a chcete migrovat na Connect ZBT-1.

Migrace sítě ZHA

Krok 1

Zahájení migrace rádiového signálu

Network settings
B40C PAN ID
9d:8c:5b:17:67:78:28:b6 Extended PAN ID
20 Channel
bc:02:6e:ff:fe:d0:fe:9b Coordinator IEEE
ezsp Radio type
/dev/serial/by-id/usb-Nabu_Casa_Home_Assistant_Connect_ZBT-1_a6a 80600ee9f5d-if00-port0
Serial port
115200 Baudrate
DOWNLOAD BACKUP MIGRATE RADIO

- 1. PodNastavení>Zařízení a služby, vyberte integraci ZHA a poté vyberte možnostKonfigurovat.
- 2. V části Doplněk nastavení sítě vyberte možnost Migrovat rádio.

Překonfigurujte ZHA

Radio type: znp	
DOWNLOAD BACKUP	MIGRATE RADIO
Reconfigure ZHA \times	
ZHA will be stopped. Do you wish to continue?	
SUBMIT	
Enable enhanced light color/temperature transition	on from an off-state

• Vyberte možnost Odeslat.

Krok 3

Přechod na nové rádio

Radio type: znp		
Migrate or re-configure Are you migrating to a new radio or re-configuring the cur	× rrent radio?	IIGRATE RADIO
Re-configure the current radio	>	
Migrate to a new radio	>	
Enable enhanced light color/temperat	ture transition	from an off-state

• Vyberte možnost Migrovat na nové rádio.

Krok 4 Spuštění automatického zálohování



Odpojte své staré rádio



- 1. Pokud již starou vysílačku nepotřebujete, můžete ji nyní vyjmout.
- 2. Před výběrem **možnosti Odeslat** připojte Connect ZBT-1, jak je popsáno ve 2 následujících krocích.



- Zapojte Home Assistant Connect ZBT-1 do prodlužovacího kabelu USB. 1.
- 2. Zapojte prodlužovací kabel do instance aplikace Home Assistant.
- 3. Pokud používáte samostatnou metodu instalace Home Assistant Container, ujistěte se, že Connect ZBT-1 jenamapováno na kontejner.
- 4. Porty USB 3.0 a disky USB 3.0 mohou způsobovat rušení protokolů 2.4 GHz, včetně těch, které poskytuje Home Assistant Connect ZBT-1. Je důležité použít prodlužovací kabel USB a umístit Home Assistant Connect ZBT-1 mimo možné zdroje rušení. Toto video ukazuje účinek interference.

Ujistěte se, že je Connect ZBT-1 zapojen



• Nyní, když je Connect ZBT-1 zapojeno, vyberte **Odeslat**.

<u>Krok 8</u>

Výběr sériového portu

Select a Serial	Port	×
Select the serial port f	or your Zigbee radio	
Serial Device Path		
/dev/ttyUSB0 - H f0339b792c97ec	ome Assistant Connect ZBT-1, s/n: I11a5c3bc98a7669f5d - Nabu Casa	۱.
Enter Manually		
		SUBMIT
	DOWNLOAD BACKUP MIGRATE RADIO	

• Vyberte sériový port pomocí Connect ZBT-1 a vyberte možnost Odeslat.

<u>Krok 9</u>

Spusťte proces obnovení zálohy



• Vyberte možnost Obnovit automatickou zálohu.

<u>Krok 10</u>

Vyberte zálohu

Coordinator IEEE: 00:12:4b:00:21:60:01:83	
	າ 8:0a
Restore Automatic Backup ×	
Restore your network settings from an automatic backup	
Choose an automatic backup	
Tue Feb 7 12:20:56 2023 (1a62:00124b0021600183)	
Tue Feb 7 06:44:50 2023 (1a62:dddddddddddddddddddd)	
Fri Feb 3 07:43:45 2023	
SUBMIT	on f

• Vyberte nejnovější zálohu a vyberte možnost Odeslat.

Krok 11 Přepsat rádiovou adresu IEEE



- Vyberte možnost Trvale nahradit rádiovou adresu IEEE a vyberte možnost Odeslat.
- To znamená, že váš starý flash disk a váš nový flash disk budou mít stejnou adresu IEEE. To je nutné pro úspěšné dokončení procesu migrace. Od tohoto okamžiku byste neměli používat starou hůl ve stejné oblasti. Pokud nemigrujete adresu IEEE ze svého starého flash disku, budete muset opravit mnoho svých zařízení, aby zůstala funkční.

<u>Krok 12</u>

<u>Počkej</u>



• Přepsání adresy IEEE může chvíli trvat. Počkej.

Krok 13

Migrace dokončena!

Migrace sítě Zigbee2MQTT pomocí ZHA

Postupujte podle tohoto průvodce, pokud máte spuštěnou síť Zigbee2MQTT a chcete migrovat na Connect ZBT-1 a ZHA.

Poznámka: tento postup pomáhá migrovat pouze základní nastavení sítě do vašeho Home Assistant Connect ZBT-1, přizpůsobení, jako jsou názvy zařízení, budou ztracena a automatizace bude nutné aktualizovat. Většina napájených zařízení, jako jsou žárovky, bude časem znovu objevena (můžete to urychlit restartováním zařízení), ale vaše zařízení napájená baterií může být nutné znovu připojit k síti, aby se migrace dokončila. V současné době neexistuje žádná migrační cesta pro migraci všech nastavení a zařízení.

Pokud již starou hůl nemáte, můžete Migrace prostřednictvím služby Z2M Backup.

Migrace sítě Zigbee2MQTT pro připojení ZBT-1 přes ZHA

<u>Krok 1</u>

Zastavte doplněk Zigbee2MQTT

Zigbee2MQTT Current version: 1.30.1-1 (<u>Changelog</u>)			•
7 Rating ingress Use your ZigBee devices without the vendor's bridge or gateway. Visit the Zigbee2MQTT page for more details			
Start on boot	Hostname		
Make the add-on start during a system boot Watchdog This will start the add-on if it crashes	 45df7312-zigbee2mqtt Add-on CPU Usage 0%		
Add this add-on to your sidebar STOP RESTART	Add-on KAM Usage	OPEN WEB UI	UNINSTALL

- V části Nastavení > doplňky vyberte v doplňku Zigbee2MQTT možnost Stop.
- Zigbee2MQTT používá funkci MQTT discovery ke zpřístupnění zařízení Zigbee v Home Assistant. Po odebrání doplňku Zigbee2MQTT jsou zařízení stále přítomna v Home Assistant, protože MQTT broker stále drží zprávy MQTT discovery.
- Tato zastaralá zařízení se doporučuje z MQTT brokeru odebrat (viz další kroky).

Odebrání zařízení Zigbee2MQTT (možnost 1)

MQT.	Γ	Integration entries			
III Documentation	Z	core-mosquitto No devices or entities	CONFIGURE		
🇯 Known issues	Z	ADD ENTRY		Ģ	Reload
🔅 Enable debug logging				2	Rename
				<u>+</u>	Download diagnostics
				ф	System options
				▣	Disable
				Ĩ	Delete

- 1. Pokud nepoužíváte MQTT mimo z2m, můžete integraci Mosquito Broker smazat.
- 2. PodNastavení>Zařízení a služby vyberte ikonu Mosquitto makléř integrace.
- 3. Vyberte tři tečky a v rozevírací nabídce vyberte možnost Odstranit.

Odebrání zařízení Zigbee2MQTT (možnost 2)



3. Tento postup opakujte pro každé zařízení.

Krok 4

Přidat integraci ZHA (1)

	CONFIGURE	G2_Temp_Hu 7
Sele	ct brand	×
Q ^{\$}	earch for a brand name	E
0	Add Zigbee device	>
1-Wire®	1-Wire	>
SI)	3 Day Blinds	>

- 1. PodNastavení>Zařízení a služby, pokud integraci ZHA nevidíte, vyberte ikonuPřidání integraceknoflík.
- 2. Z rozevíracího seznamu vyberte Přidat zařízení Zigbee.

Přidat integraci ZHA (2)

Zigbee is not setup					
To add a Zigbee device, you first need <u>supported hardware</u> an integration set up. If you already have the hardware then you with the setup of Zigbee.	To add a Zigbee device, you first need <u>supported hardware</u> and the Zigbee integration set up. If you already have the hardware then you can proceed with the setup of Zigbee.				
CANC	EL	PROCEED			

- 1. Ujistěte se, že je vaše stará rádiová tyč stále zapojená.
- 2. Vyberte možnost Pokračovat.

<u>Krok 6</u>

Přidat integraci ZHA (3)

Select a Serial Port ×
Select the serial port for your Zigbee radio
Serial Device Path
/dev/ttyUSB0 - USB2.0-Serial, s/n: n/a
/dev/ttyAMA0 - ttyAMA0, s/n: n/a
O Enter Manually
SUBMIT

- 1. Vyberte cestu k sériovému zařízení vašeho starého rádia.
- 2. Vyberte možnost Odeslat.

Krok 7

Výběr nastavení sítě pro vaše rádio



- Vyberte možnost Zachovat nastavení rádiové sítě.
- Nyní můžete zahájit migraci sítě ZHA podle níže uvedeného popisu.

Migrace sítě ZHA

<u>Krok 1</u>

Zahájení migrace rádiového signálu

Network settings
B40C PAN ID
9d:8c:5b:17:67:78:28:b6 Extended PAN ID
20 Channel
bc:02:6e:ff:fe:d0:fe:9b Coordinator IEEE
ezsp Radio type
/dev/serial/by-id/usb-Nabu_Casa_Home_Assistant_Connect_ZBT-1_a6a 80600ee9f5d-if00-port0
115200 Baudrate
DOWNLOAD BACKUP MIGRATE RADIO

- 1. PodNastavení>Zařízení a služby, vyberte integraci ZHA a poté vyberte možnostKonfigurovat.
- 2. V části Doplněk nastavení sítě vyberte možnost Migrovat rádio.

<u>Krok 2</u>

Překonfigurujte ZHA

Radio type: znp	
DOWNLOAD BACKUP	MIGRATE RADIO
Reconfigure ZHA ×	
ZHA will be stopped. Do you wish to continue?	
SUBMIT	
Enable enhanced light color/temperature transitio	n from an off-state
• Vyberte možnost Odeslat.	

Přechod na nové rádio

Radio type: znp				
Migrate or re-configu Are you migrating to a new radio	re o or re-configuring the	current r	× adio?	IIGRATE RADIO
Re-configure the current radio			>	
Migrate to a new radio			>	
Enable e	enhanced light color/temp	erature tra	nsition from	m an off-state

• Vyberte možnost Migrovat na nové rádio.

Krok 4

Spuštění automatického zálohování

COORDINATOR IEEE: 00:12:40:00:21:00:01:83

L Law 01.02.05.07.00.06.04.06.00.02.04.06.00.0

Х

sta

SUBMIT

Migrate to a new radio

Before plugging in your new radio, your old radio needs to be reset. An automatic backup will be performed. If you are using a combined Z-Wave and Zigbee adapter like the HUSBZB-1, this will only reset the Zigbee portion.

Note: if you are migrating from a **ConBee/RaspBee**, make sure it is running firmware 0x26720700 or newer! Otherwise, some devices may not be controllable after migrating until they are power cycled.

Do you wish to continue?

Vyberte možnost Odeslat.

Krok 5

Odpojte své staré rádio



- 1. Pokud již starou vysílačku nepotřebujete, můžete ji nyní vyjmout.
- 2. Před výběrem **možnosti Odeslat** připojte Connect ZBT-1, jak je popsáno ve 2 následujících krocích.



- 1. Zapojte Home Assistant Connect ZBT-1 do prodlužovacího kabelu USB.
- 2. Zapojte prodlužovací kabel do instance aplikace Home Assistant.
- 3. Pokud používáte samostatnou metodu instalace Home Assistant Container, ujistěte se, že Connect ZBT-1 jenamapováno na kontejner.
- Porty USB 3.0 a disky USB 3.0 mohou způsobovat rušení protokolů 2.4 GHz, včetně těch, které poskytuje Home Assistant Connect ZBT-1. Je důležité použít prodlužovací kabel USB a umístit Home Assistant Connect ZBT-1 mimo možné zdroje rušení. Toto <u>video</u> ukazuje účinek interference.

Ujistěte se, že je Connect ZBT-1 zapojen



Nyní, když je Connect ZBT-1 zapojeno, vyberte Odeslat.

<u>Krok 8</u> Výběr sériového portu



• Vyberte sériový port pomocí Connect ZBT-1 a vyberte možnost Odeslat.

<u>Krok 9</u>

Spusťte proces obnovení zálohy



• Vyberte možnost Obnovit automatickou zálohu.

<u>Krok 10</u>

Vyberte zálohu



• Vyberte nejnovější zálohu a vyberte možnost Odeslat.

<u>Krok 11</u>

Přepsat rádiovou adresu IEEE



- Vyberte možnost Trvale nahradit rádiovou adresu IEEE a vyberte možnost Odeslat.
- To znamená, že váš starý flash disk a váš nový flash disk budou mít stejnou adresu IEEE. To je nutné pro úspěšné dokončení procesu migrace. Od tohoto okamžiku byste neměli používat starou hůl ve stejné oblasti. Pokud nemigrujete adresu IEEE ze svého starého flash disku, budete muset opravit mnoho svých zařízení, aby zůstala funkční.

Krok 12

<u>Počkej</u>



• Přepsání adresy IEEE může chvíli trvat. Počkej.

<u>Krok 13</u>

Migrace dokončena!

	Network key: 01:03:05:07:09:0b:0d:0f:00:02:04:06:08:0a:0c:0d Radio type: znp	
	DOWNLOAD BACKUP	MIGRA
Suc	cess!	×
Option	ns successfully saved.	
		FINISH
	Enable enhanced light	color/temperature transition from an o

- Potvrďte výběrem **možnosti Dokončit**. Proces migrace je nyní dokončen.
- Zařízení nebudete moci ovládat, dokud se znovu nepřipojí k síti. Obvykle se znovu připojí do jedné hodiny. Tento proces můžete urychlit tím, že zařízení vypnete a vypnete.

	Network key: 01:03:05:07:09:0b:0d:0f:00:02:04:06:08:0a:0c:0d Radio type: znp		
	DOWNLOAD BACKUP	м	IGRA
s	uccess!	×	
Op	tions successfully saved.		
		FINISH	
	Enable enhanced	l light color/temperature transition from	n an o

- Potvrďte výběrem možnosti Dokončit. Proces migrace je nyní dokončen.
- Zařízení nebudete moci ovládat, dokud se znovu nepřipojí k síti. Obvykle se znovu připojí do jedné hodiny. Tento proces můžete urychlit tím, že zařízení vypnete a vypnete.

Migrace sítě deCONZ pomocí ZHA

Pokud máte síť deCONZ spuštěnou s ConBee II nebo RaspBee II a chcete přejít na Connect ZBT-1 a ZHA, postupujte podle tohoto průvodce.

Poznámka: tento postup pomáhá migrovat pouze základní nastavení sítě do vašeho Home Assistant Connect ZBT-1, přizpůsobení, jako jsou názvy zařízení, budou ztracena a automatizace bude nutné aktualizovat. Většina napájených zařízení, jako jsou žárovky, bude časem znovu objevena (můžete to urychlit restartováním zařízení), ale vaše zařízení napájená baterií může být nutné znovu připojit k síti, aby se migrace dokončila. V současné době neexistuje žádná migrační cesta pro migraci všech nastavení a zařízení.

Migrace sítě deCONZ pro připojení ZBT-1 pomocí ZHA

Krok 1

Zobrazit verzi firmwaru flash disku

← deCONZ



- 1. V aplikaci deCONZ v části **Nastavení > bráně** zkontrolujte verzi firmwaru. Měla by to být verze 26720700 nebo novější.
 - Pokud je verze dostatečně aktuální, přeskočte následující dva kroky a pokračujte krokem 4 Zastavte doplněk deCONZ.
- 2. Pokud verze není aktuální, vyberte Aktualizovat na 26720700.

<u>Krok 2</u>

Postupujte podle průvodce



• Vyberte možnost Vytvořit zálohu a nechte průvodce, aby vás provedl procesem aktualizace.

Krok 3

Aktualizace dokončena

🇞 Phoscon-GW 🖉		
	Vendor	dresden elektronik
	Product	ConBee II
C	Version	2.20.01 / 9/19/2022
	Firmware	26720700
	<u>Changelog</u>	
	Backup	options
	Change logi	n password

• Po dokončení aktualizace se zobrazí nová verze firmwaru.

Krok 4

Zastavení doplňku deCONZ

deCONZ Current version: 6.18.0 (<u>Changelog</u>)			•
6 Rating 🚺 Apparmor 😤 Ingress 🖙 Signed			
Control a Zigbee network with ConBee or RaspBee by Dresden Elektronik Visit the deCONZ page for more details			
Start on boot	Hostname		
Make the add-on start during a system boot	core-deconz		
Watchdog This will start the add-on if it crashes	Add-on CPU Usage		
Show in sidebar Add this add-on to your sidebar	Add-on RAM Usage		
STOP RESTART		OPEN WEB UI	UNINSTALL

- 1. V dialogovém okně<u>doplněk deCONZ</u>, ujistěte se, že je v kontrolce**Spustit při spuštění**je zakázána.
- 2. Vyberte možnost Stop.

Krok 5

Odebrání integrace deCONZ

Phoscon	Hubs 00212E04239F CON	IGURE	
Image: Image	2 devices, 1 service and 1 entity ADD HUB		Reload Rename Download diagnostics System options Disable

• PodNastavení>Zařízení a služby vyberte integraci deCONZ.

• Vyberte nabídku se třemi tečkami a vyberte možnost Odstranit.

Krok 6

Přidání nové integrace ZHA



- 1. V pravém horním rohu zkontrolujte, zda **jsou zaškrtnuta políčka** Zobrazit ignorované integrace **a** Zobrazit zakázané integrace.
- 2. Zkontrolujte, zda se zobrazí integrace ZHA.
- 3. Pokud se integrace ZHA nezobrazí, vyberte **možnost Přidat integraci** a poté **ze seznamu vyberte** možnost ZHA.

Krok 7

Konfigurace nové integrace ZHA



• Jakmile integrace ZHA detekuje ConBee II, vyberte Konfigurovat.



• Vyberte možnost Odeslat.

Krok 9

Výběr sériového portu

					L
5	Sele	ct a Serial Port	0	\times	
2	Select	the serial port for your Zigbee radio			1
	Serial	Device Path			
С	0	/dev/ttyACM0 - ConBee II, s/n: DE1963366 - dresden elektronik ingenier	urtechnik	GmbH	
	\bigcirc	/dev/ttyAMA0 - ttyAMA0, s/n: n/a			
	\bigcirc	Enter Manually			
			SI	ивміт	

• Vyberte sériový port a vyberte možnost Odeslat.

<u>Krok 10</u>

Výběr nastavení sítě pro rádio



• Vyberte možnost Zachovat nastavení rádiové sítě.

<u>Krok 11</u>

<u>Počkej</u>



• Počkejte, až se načtou nastavení.

<u>Krok 12</u>

Přidejte koordinátora Zigbee do své oblasti



- 1. Jakmile bude deCONZ uznán jako váš Zigbee koordinátor, přidejte jej do své oblasti.
- 2. Vyberte možnost Dokončit.

<u>Krok 13</u>

Počkejte, až se zařízení znovu připojí k síti



- Počkejte, až se zařízení znovu připojí k síti. Normálně se napájená zařízení znovu připojí do jedné hodiny.
 Tento proces můžete urychlit tím, že zařízení vypnete a vypnete. Vaše zařízení napájená z baterie může být nutné znovu připojit k síti ručně.
- Jakmile se zařízení zobrazí v integraci, vyberte integraci.

Krok 14

Otevřete nastavení sítě

Integration entries

ConBee II 3 devices and 9 entities

CONFIGURE

ADD ENTRY

• V části Položky integrace vyberte možnost Konfigurovat.

<u>Krok 15</u>

Migrace nastavení sítě

Network Settings

PAN ID: FF2A Extended PAN ID: 67:03:2a:b8:96:5f:ac:b1 Channel: 15 Coordinator IEEE: 00:21:2e:ff:ff:04:23:9f Network key: 30:cf:e9:6b:e2:6b:7a:a5:78:cc:7e:18:7e:14:46:9b Radio type: deconz

DOWNLOAD BACKUP

MIGRATE RADIO

• V části Nastavení sítě vyberte možnost Migrovat rádio.

<u>Krok 16</u> <u>Překonfigurujte ZHA</u>



• Vyberte možnost Odeslat.

<u>Krok 17</u>

Přechod na nové rádio



• Vyberte možnost Migrovat na nové rádio.

Krok 18 Spuštění automatického zálohování



<u>Krok 19</u>

Odpojte své staré rádio



- 1. Pokud již starou vysílačku nepotřebujete, můžete ji nyní vyjmout.
- 2. Před výběrem **možnosti Odeslat** připojte Connect ZBT-1, jak je popsáno v následujícím kroku.



- Zapojte Home Assistant Connect ZBT-1 do prodlužovacího kabelu USB. 1.
- 2. Zapojte prodlužovací kabel do instance aplikace Home Assistant.
- 3. Pokud používáte samostatnou metodu instalace Home Assistant Container, ujistěte se, že Connect ZBT-1 jenamapováno na kontejner.
- 4. Porty USB 3.0 a disky USB 3.0 mohou způsobovat rušení protokolů 2.4 GHz, včetně těch, které poskytuje Home Assistant Connect ZBT-1. Je důležité použít prodlužovací kabel USB a umístit Home Assistant Connect ZBT-1 mimo možné zdroje rušení. Toto video ukazuje účinek interference.

Ujistěte se, že je Connect ZBT-1 zapojen



• Nyní, když je Connect ZBT-1 zapojeno, vyberte **Odeslat**.

<u>Krok 22</u>

Vyberte sériový port

Extended PAN ID: 67:03:2a:b8:96:5f:ac:b1	
Select a Serial Port	×
Select the serial port for your Zigbee radio	- 1
Serial Device Path	
/dev/ttyUSB0 - SkyConnect v1.0, s/n: ccdb397d9018ec11a163eb9a47486eb0 - Nab Casa	u
/dev/ttyAMA0 - ttyAMA0, s/n: n/a	
C Enter Manually	_
su	вміт
Enable enhanced light color/temperature transition fro	m an off-sta

• Vyberte sériový port pro Connect ZBT-1 a poté vyberte možnost Odeslat.

<u>Krok 23</u>

Spusťte proces obnovení zálohy



• Vyberte možnost Obnovit automatickou zálohu.

<u>Krok 24</u>

Vyberte zálohu



• Vyberte nejnovější zálohu a vyberte možnost Odeslat.

<u>Krok 25</u>

Přepsat rádiovou adresu IEEE



- Vyberte možnost Trvale nahradit rádiovou adresu IEEE a vyberte možnost Odeslat.
- To znamená, že váš starý flash disk a váš nový flash disk budou mít stejnou adresu IEEE. To je nutné pro úspěšné dokončení procesu migrace. Od tohoto okamžiku byste neměli používat starou hůl ve stejné oblasti. Pokud nemigrujete adresu IEEE ze svého starého flash disku, budete muset opravit mnoho svých zařízení, aby zůstala funkční.

Krok 26

<u>Počkej</u>



• Přepsání adresy IEEE může chvíli trvat. Počkej.

<u>Krok 27</u>

Zkontrolujte integraci Connect ZBT-1 ZHA



- 1. Connect ZBT-1 je nyní nastaven v integraci ZHA.
- 2. Chcete-li zkontrolovat, zda migrace proběhla úspěšně, vyberte integraci.

<u>Krok 28</u>

Zkontrolujte typ rádia

Network Settings

PAN ID: C9DC Extended PAN ID: fa:8c:97:83:43:57:01:93 Channel: 15 Coordinator IEEE: 00:12:4b:00:21:60:01:83 Network key: 39:2e:89:a4:61:17:e2:5a:19:b3:fc:91:14:8d:3a:a3 Radio type: ezsp

DOWNLOAD BACKUP

MIGRATE RADIO

• V části Nastavení sítě zkontrolujte typ rádia. Mělo by tam být napsáno ezsp.

<u>Krok 29</u>

Začněte přejmenovávat integraci ZHA

Integration entries			
ConBee II 3 devices and 9 entities	CONFIGURE	:	
ADD ENTRY		Ģ	Reload
		2	Rename
		<u>+</u>	Download diagnostics
		۵	System options
			Disable
		Ī	Delete

• Chcete-li se vyhnout nejasnostem, přejmenujte integraci ZHA.

<u>Krok 30</u>

Změňte název na Connect ZBT-1

	<u>1 enury</u>	
Edit the name of	this config e	entry
Entry name SkyConnect		
	CANCEL	ок

• Změňte název integrace ZHA na Connect ZBT-1 a vyberte OK.

<u>Krok 31</u>

Změna konfigurace automatizací a řídicích panelů

Integration entries		
SkyConnect 3 devices and 9 entities	CONFIGURE	:
ADD ENTRY		

- Všechna migrovaná zařízení mají nová ID entit. To znamená, že budete muset ručně překonfigurovat automatizace a karty řídicího panelu.
- Názvy, které jste ručně přiřadili svým zařízením, nebudou migrovány. Zařízení budete muset znovu přejmenovat.