

# Matrix Bridges do jiných komunikačních sítí

## WhatsApp bridge

Začněte chatovat s `@whatsappbot:mxchat.cz`. Až se připojí, napište `help` v chatu zobrazíte pokyny

1. Poslat `login` k mostnímu botovi
2. Otevřete WhatsApp na svém telefonu
3. Klepněte `Menu` nebo `Settings` a vyberte `WhatsApp Web`
4. Namiřte telefon na obrázek odeslaný robotem, abyste zachytili kód
5. Nedávné chaty by nyní měly dostávat portály automaticky. Ostatní chaty získají portály, jakmile budete přijímat zprávy.

Vezměte prosím na vědomí, že most používá webové rozhraní API, takže váš telefon musí být připojen k internetu, aby most fungoval. Aplikace WhatsApp nemusí být spuštěna neustále, ale je třeba jí umožnit, aby se při příjmu zpráv probudila. Webové rozhraní API se používá místo hlavního klientského rozhraní API, aby nedošlo k zablokování.

## Facebook Messenger bridge

Začněte chatovat s `@facebookbot:mxchat.cz`. Až se připojí, napište `help` v chatu zobrazíte pokyny

1. Poslat zprávu `login your@email.here` k mostnímu botovi
2. V další zprávě zašlete své heslo
3. Pokud máte povolenou 2FA, bot vás požádá o zaslání tokenu 2FA.
4. Nedávné chaty by nyní měly dostávat portály automaticky. Ostatní chaty získají portály, jakmile budete přijímat zprávy.

Upozorňujeme, že v některých případech může Facebook rozhodnout, že váš účet vykazuje podezřelou aktivitu a zablokovat vás dokud neprovedete některé úkoly, jako je přidání telefonního čísla nebo resetování hesla. Ve většině případů to vyřeší povolení dvoufaktorové autentizace.

## Instagram bridge

Začněte chatovat s `@instagrambot:mxchat.cz`. Až se připojí, napište `help` v chatu zobrazíte pokyny

1. Poslat zprávu `login your@email.here your.password-here` k mostnímu botovi
2. Pokud máte povolenou 2FA, bot vás požádá o zaslání tokenu 2FA. Pokud nemáte povolenou 2FA, Instagram vás pravděpodobně požádá o potvrzení přihlášení, v takovém případě vás robot požádá o zaslání potvrzovacího kódu.
3. Nedávné chaty by nyní měly dostávat portály automaticky. Ostatní chaty získají portály, jakmile budete přijímat zprávy.

## Signal

Začněte chatovat s `@signalbot:mxchat.cz`. Až se připojí, napište `help` v chatu zobrazíte pokyny

## Možnost 1: sekundární zařízení

Pokud stále chcete mít nainstalovanou aplikaci signálu

1. Jít do `Linked Devices` v aplikaci Signal a přidejte nové zařízení
2. Poslat `link` k mostnímu botovi
3. Naskenujte QR kód, který vám bridge bot pošle

## Možnost 2: primární zařízení

Pokud nechcete mít nainstalovanou samostatnou aplikaci pro signál

1. Otevřete Generátor Captcha signálu (Google reCaptcha) a vyřešte captcha
2. Budete přesměrováni na URL, které váš prohlížeč nebude rozumět, počínaje `signalcaptcha://`. Vše po `signalcaptcha://` je token captcha, zkopírujte jej. **Ve Firefoxu** možná budete muset otevřít Developer Console pomocí F12, kde je `signalcaptcha://` Adresa URL se zobrazí jako součást varovné zprávy.
3. Poslat `register --captcha your.captcha-token +phonenummer`, např.: `register --captcha 03AOLTBRLR84zMWX9mh1gHaFZJwLYfIPh0Bsi3_oYwsxJ9bTt_dV9mcmOMmhHZ19E_4waszAMc7EmPM7IfGSJc4471E45JLXgr2YjRlp36k7_AU5t8ww1IOrZid8hI9fqMs9FNIWx9IUj-TpmTdGnYTKpHhLKsQ5EjO53DeJcccp3Ay66PsvHWHXdda9rEAD-DDt6WbU7m-Mki_sVBlo3kjiV094fLOALTz7tTccAyGHH-rna9IlqceaxgeuvJhxtet_xdf2OU3df1TIQsUGbComAEYNCoreElcpBlv70BmsfCQiN_uUA76ILbnFJS5Ox_kFjqSscjR9V0VUbKE3SKknCc84NT3bPCYo9zSCUZDZ5VksbcaGxfziUMBnXG3MGUH__zu9hRoyZcf1ZW0-1_T2WnCQSvafKjle3DB08KBk5immiXwcljKEDqshoJWXHUpHC7Pcl0d0Q9hAXffuWvB4K5bfqNIgJla_ligN_f06362sWyzHBkqpcpvAmJbf8rggKuW3OIQ5fvOlVUZ5NKBgZSj8g46mAolJj3fsLVCRn9vz7zKFZZRLMg8+12024561414`
4. Jakmile obdržíte SMS ověřovací kód, odešlete jej na most.
5. Abyste se mohli účastnit skupin v2, nastavte název profilu pomocí `set-profile-name Your Name`.

## Telegram bridge

Začněte chatovat s `@telegrambot:mxchat.cz`. Až se připojí, napište `help` v chatu zobrazíte pokyny

1. Poslat zprávu `login` k mostnímu botovi
2. Klikněte na odkaz robota, který vám byl zaslán, vyplňte své telefonní číslo (bez mezer, teček atd.) a klikněte na `Request Code`
3. Zadejte svůj kód a klikněte `Sign in`.
4. Pokud máte povolenou 2FA, zadejte své heslo a klikněte na `Sign in` znovu.
5. Nedávné chaty by nyní měly dostávat portály automaticky. Ostatní chaty získají portály, jakmile budete přijímat zprávy.

## Discord bridge

Začněte chatovat s `@discordbot:mxchat.cz`. Až se připojí, napište `help` v chatu zobrazíte pokyny.

1. Poslat zprávu `login-qr` k mostnímu botovi
2. Otevřete v telefonu aplikaci Discord
3. Namiřte telefon na obrázek odeslaný robotem, abyste zachytili kód, oficiální dokumenty
4. Po naskenování kódu budete muset schválit přihlášení do mobilní aplikace
5. Nedávné chaty by nyní měly dostávat portály automaticky. Ostatní chaty získají portály, jakmile budete přijímat zprávy.

Poté můžete aplikaci Discord z mobilního telefonu odinstalovat.

Užitečné příkazy:

- `guild status` zobrazit seznam cechů
- `guilds bridge GUILD_ID --entire` přemostit cech

## LinkedIn

Začněte chatovat s `@linkedinbot:mxchat.cz`. Až se připojí, napište `help` v chatu zobrazíte pokyny

### Doporučené přihlášení

1. Poslat `login your@email.here` k mostnímu botovi
2. V další zprávě zašlete své heslo
3. Pokud máte povolenou 2FA, bot vás požádá o zaslání tokenu 2FA.
4. Nedávné chaty by nyní měly dostávat portály automaticky. Ostatní chaty získají portály, jakmile budete přijímat zprávy.

Poznámka: Pokud nemáte povoleno 2FA a přihlašujete se z neznámé/podivné IP adresy poprvé, LinkedIn odešle e-mail s jednorázovým kódem. Tento kód můžete použít k autorizaci relace mostu. Obvykle, jakmile je IP autorizována, nebudete již dotazováni.

### Manuální přihlášení

V případě, že doporučené přihlášení nefunguje, můžete se přihlásit ručně pomocí `li_at` a `jsessionID` cookies.

1. Otevřete web linkedin a přihlaste se ke svému účtu.
2. Přejděte na kartu Úložiště nástrojů pro vývojáře a získejte seznam souborů cookie
3. Najít `li_at` a `jsessionID` hodnoty cookies
4. Poslat `login-manual <li_at> <jsessionID>`
5. Nedávné chaty by nyní měly dostávat portály automaticky. Ostatní chaty získají portály, jakmile budete přijímat zprávy.

## Jak získám `li_at` a `jsessionID`

### Nezávislé na prohlížeči:

1. Přejděte na LinkedIn.com a přihlaste se
2. Otevřete vývojářské nástroje prohlížeče (Ctrl-Shift-I nebo pravé kliknutí -> zkontrolovat prvek)

### Chrome:

1. Vyberte **Aplikace** kartu
2. Pod **záhlavím Úložiště** v nabídce vlevo klikněte na **rozevírací seznam Soubory cookie** a vyberte `www.linkedin.com`
3. Najděte soubor cookie `li_at` a před zkopírováním jej vyberte dvojitým kliknutím na hodnotu

### Firefox:

1. Vyberte **Úložiště** kartu
2. Klikněte na **rozbalovací nabídku Cookies** a vyberte `www.linkedin.com`
3. Najděte a zkopírujte **li\_at** hodnotu a `jsessionID`