

Serwery MCP dają agentowi dostęp do firmowych narzędzi: agent czyta i komentuje issue, przegląda merge requesty i pipeline'y w GitLabie oraz wyszukuje i aktualizuje zgłoszenia w Jirze.

Czas: ok. 15 minut.

Serwer	Program	Dostęp do
glab	GitLab CLI (glab mcp serve)	GitLab: http://192.168.1.61
jira	mcp-atlassian (uruchamiany przez uvx)	Jira: http://192.168.1.52:8080/jira/

Krok 1. Zainstaluj programy

GitLab CLI (glab)

Linux (Arch/Manjaro):

```
sudo pacman -S glab
```

Linux (Debian/Ubuntu): pobierz paczkę .deb z <https://gitlab.com/gitlab-org/cli/-/releases> i zainstaluj ją przez `sudo apt install ./glab_*.deb`.

Windows (PowerShell):

```
winget install GLab.GLab
```

uv (do uruchamiania mcp-atlassian)

Linux:

```
curl -LsSf https://astral.sh/uv/install.sh | sh
```

Windows (PowerShell):

```
powershell -ExecutionPolicy Bypass -c "irm https://astral.sh/uv/install.ps1 | iex"
```

Sprawdzenie (nowy terminal): `glab --version` i `uvx --version`.

Krok 2. Zaloguj glab do firmowego GitLaba

1. W GitLabie otwórz Preferences → Access tokens i utwórz token z uprawnieniem api.
2. Zaloguj się:

```
glab auth login --hostname 192.168.1.61 --api-protocol  
http --git-protocol http
```

Wybierz logowanie tokenem i wklej token.

3. Sprawdzenie:

```
glab auth status --hostname 192.168.1.61
```

Krok 3. Utwórz token do Jiry

W Jirze kliknij awatar → Profile → Personal Access Tokens → Create token. Skopiuj token.

Krok 4. Dodaj serwery do agenta

OMP

Plik: ~/.omp/agent/mcp.json (Windows: %USERPROFILE%\ .omp\agent\mcp.json). Jeśli plik już istnieje, dopisz tylko wpisy glab i jira do mcpServers.

```
{  
  "mcpServers": {  
    "glab": {  
      "type": "stdio",  
      "command": "glab",  
      "args": ["mcp", "serve"]  
    },  
    "jira": {  
      "command": "uvx",  
      "args": ["mcp-atlassian"],  
      "env": {  
        "JIRA_URL": "http://192.168.1.52:8080/jira/",  
        "JIRA_USERNAME": "<TWÓJ_LOGIN_JIRA>",  
        "JIRA_API_TOKEN": "<TWÓJ_TOKEN_JIRA>"  
      }  
    }  
  }  
}
```

Uruchom ponownie omp.

Claude Code

```
claude mcp add --scope user glab -- glab mcp serve
claude mcp add --scope user jira -e
JIRA_URL=http://192.168.1.52:8080/jira/ -e
JIRA_USERNAME=<TWÓJ_LOGIN_JIRA> -e
JIRA_API_TOKEN=<TWÓJ_TOKEN_JIRA> -- uvx mcp-atlassian
```

Sprawdzenie: `claude mcp list`.

Codex

```
codex mcp add glab -- glab mcp serve
codex mcp add jira --env
JIRA_URL=http://192.168.1.52:8080/jira/ --env
JIRA_USERNAME=<TWÓJ_LOGIN_JIRA> --env
JIRA_API_TOKEN=<TWÓJ_TOKEN_JIRA> -- uvx mcp-atlassian
```

Sprawdzenie: `codex mcp list`.

Sprawdzenie w agencji

Napisz do agenta:

- poka moje otwarte merge requests w GitLabie
- poka moje otwarte zgłoszenia w Jirze

Oczekiwany wynik: lista z GitLaba i Jiry, bez błędów autoryzacji.

Bezpieczeństwo

- Token Jiry leży jawnym tekstem w pliku konfiguracyjnym. Nie commituj tego pliku i nie wysyłaj go nikomu.
- Agent działa z Twoimi uprawnieniami: może komentować, zmieniać statusy i zamykać zgłoszenia. Zanim zatwierdzisz taką akcję, przeczytaj, co agent chce zrobić.
- Wyciek tokena: unieważnij go w GitLabie lub Jirze i zgłoś do działu administracji i bezpieczeństwa.