

MobaXterm mit 1Password SSH-Agent nutzen

Schritt A – 1Password als SSH-Agent aktivieren (einmalig)

1. In 1Password → **Settings** → **Developer** → **Set up SSH Agent** aktivieren.
Optional: „Keep 1Password in the notification area“ einschalten, damit der Agent im Tray weiterläuft. developer.1password.com
2. 1Password bindet dann den System-Pipe `\\.\pipe\openssh-ssh-agent`. Der Windows-OpenSSH-Dienst sollte **nicht** parallel laufen (falls vorhanden in `services.msc` stoppen/deaktivieren), damit 1Password den Pipe exklusiv belegt.
developer.1password.com
3. Wichtig: Auf Windows gilt keine `IdentityAgent`-Pfadwahl wie unter macOS/Linux – OpenSSH lauscht immer auf diesem festen Pipe, und 1Password autentifiziert dann für **alle Hosts**. developer.1password.com

Damit VisualStudio und GIT funktioniert muss der SSH Client noch gesetzt werden:

<https://developer.1password.com/docs/ssh/get-started/#step-4-configure-your-ssh-or-git-client>

```
git config --global core.sshCommand "C:/Windows/System32/OpenSSH/ssh.exe"
```

~~Weg 1 – (Neuere) MobaXterm-Version direkt mit dem OpenSSH-Agent koppeln~~

1. Update auf eine aktuelle MobaXterm-Version. In neueren Releases gibt es die INI-Option `UseOriginalSshAgent=1` (Sektion `[SSH]`), die den **OpenSSH-Agent statt Pageant** nutzt.
Die INI liegt üblicherweise in `Dokumente\MobaXterm\MobaXterm.ini`. [mobaxterm.mobatek.net](https://mobaxterm.mobatek.net/blog.mobatek.net)
Falls die Datei woanders liegt: siehe Doku/Blog der Entwickler. mobaxterm.mobatek.net
2. In MobaXterm unter **Settings** → **Configuration** → **SSH** die Option **Use Pageant** aktivieren (die INI-Schalter sorgt dann dafür, dass genau an dieser Stelle der **OpenSSH-**

- Agent** verwendet wird—kein Pageant). MobaXterm neu starten. mobaxterm.mobatek.net
3. Beim ersten Verbindungsaufbau erscheint eine 1Password-Freigabe-Abfrage (Windows Hello/Passwort). Danach läuft's bis 1Password sperrt. developer.1password.com

“ Warum das funktioniert: 1Password ersetzt den Windows-OpenSSH-Agent am festen Pipe. Wenn MobaXterm statt Pageant den OpenSSH-Agent nutzt, landen die Anfragen automatisch bei 1Password. developer.1password.com

Weg 2 – (Kompatibel mit allen MobaXterm-Versionen) Bridge **winssh-pageant**

Wenn Dein MobaXterm die OpenSSH-Agent-Anbindung nicht hat, nimm eine Bridge, die **Pageant-Requests** → **Windows-OpenSSH-Agent** weiterleitet:

1. **winssh-pageant** installieren/starten (z. B. per `winget install winssh-pageant` oder MSI). Es legt einen Autostart „WinSSH-Pageant Bridge“ an. [GitHub](#)
2. In MobaXterm **Settings** → **Configuration** → **SSH** die Option **Use external SSH agent (Pageant)** aktivieren. Jetzt spricht MobaXterm Pageant – die Bridge leitet transparent auf den OpenSSH-Pipe (und damit 1Password) durch. mobaxterm.mobatek.netGitHub

Revision #5

Created 2025-09-06 09:54:17 UTC by Admin

Updated 2025-09-25 07:14:11 UTC by Admin