

Contrôle des accès outils --- du plus sûr au plus permissif

Modes Disponibles

Mode	Flag	Usage recommandé
Default	(aucun)	Développement quotidien
Auto-accept edits	<code>Shift+Tab</code>	Revue de code
Auto-accept all	<code>Shift+Tab x2</code>	Tâches répétitives connues
Bypass total	<code>--dangerously-skip-permissions</code>	CI/CD headless

Projets sensibles — Restreindre les outils Bash avec des globs précis dans `.claude/settings.json`. Committer ce fichier pour que toute l'équipe utilise les mêmes contraintes.

Audit — Les actions de Claude sont loggées dans `~/claude/logs/`. Vérifiable à tout moment.

Whitelist d'Outils

```
# Autoriser seulement certains outils
claude --allowedTools "Read,Grep,Glob"

# Bloquer des outils spécifiques
claude --disallowedTools "Bash,Write"

# Combinaisons utiles
claude --allowedTools "Read,Edit,Bash(git*)"
```

Configuration dans settings.json

```
{
  "permissions": {
    "allow": [
      "Bash(git log*)",
      "Bash(npm test*)",
      "Read",
      "Edit"
    ],
    "deny": [
      "Bash(rm*)",
      "Bash(sudo*)"
    ]
  }
}
```

Hierarchie des Permissions

Les permissions se cumulent et s'héritent dans cet ordre :

- `~/claude/settings.json` — global user
- `.claude/settings.json` — projet (partagé)
- `.claude/settings.local.json` — projet (local, gitignored)
- Flags CLI — session uniquement

Glob Patterns pour Bash

```
# Autoriser git seulement
"Bash(git *)"

# Autoriser npm test et build
"Bash(npm test*)", "Bash(npm run build*)"

# Autoriser lecture fichiers
"Bash(cat *)", "Bash(ls *)"
```

Bonnes Pratiques

CI/CD — Toujours utiliser `--dangerously-skip-permissions` avec un environnement sandboxé (Docker, container éphémère). Ne jamais sur une machine de production partagée.