

Plugin tool_userdebug

Moodle Admins können den Debug-Modus immer aktivieren. Anderen Nutzern kann man für ihre (globale) Rolle die **Capability** `tool/userdebug:adhocdebug` geben (Adhoc Debugging) oder sie fest in die Liste der Debug-User eintragen (Permanent Debugging).

Ressourcen

"With this plugin you can define the debugmode for only some selected users."

https://moodle.org/plugins/tool_userdebug

https://github.com/grabs/moodle-tool_userdebug

Konfiguration

Capability setzen

Die Capability `tool/userdebug:adhocdebug` muss für eine Globale Rolle vergeben werden, damit sie einen Effekt hat!

Wenn die Capability gesetzt ist, funktioniert der Debug-Modus auch wenn `loginas` genutzt wird!

Plugin Einstellungen

Website-Administration -> Entwicklung -> Nutzerbezogener Debug-Modus

Zunächst kann man einstellen, wie sich das Plugin verhält, wenn man es aktiviert:

Debug-Modus

Debug-Modus

- KEINE: Keine Fehler oder Warnungen anzeigen
- MINIMAL: Nur schwerwiegende Fehler anzeigen
- NORMAL: Fehler, Warnungen und Bemerkungen anzeigen
- DEVELOPER: PHP-Mitteilungen für Entwickler/innen anzeigen

- Debug-Mitteilungen anzeigen
- Debug smtp
- Debug imap
- Performance
- Herkunft der Texte anzeigen
- Seiteninformation anzeigen
- Veraltete Bootstrap-Klassen anzeigen ?

Adhoc Debugging

Nutzungsmöglichkeiten:

A) Debugging via URL Param: `&userdebug=1`

B) Aktivieren über das "Käfer"-Symbol in der Menüleiste:



C) Aktivieren über die Nutzer-Einstellungen:

Einstellungen

Nutzerkonto

- [Profil bearbeiten](#)
- [Kennwort ändern](#)
- [Sprache wählen](#)
- [Foren einstellen](#)
- [Texteditor wählen](#)
- [Kalender einstellen](#)
- [Inhaltsspeicher einstellen](#)
- [Mitteilungen](#)
- [Systemnachrichten](#)

Verschiedenes

- [Ad-hoc-Debug \(off\)](#)

Permanent Debugging

Website-Administration -> Entwicklung -> Nutzerbezogener Debug-Modus

Manage debug users

Current debug users

Existing users (1)

Leonie Becker (tool_generator_000075@example.com)

Dies aktiviert den Debug-Modus für die ausgewählten User dauerhaft.

Autorin: [Melanie Treitinger, Ruhr-Universität Bochum](#)

Version #11

Erstellt: 2025-12-01 08:52:17 UTC von Melanie Treitinger

Zuletzt aktualisiert: 2026-02-04 14:41:58 UTC von Klaus Steitz