Plugin-Daten	
Autor	Ronald Marske
Logo	
Status	STABLE
Version	1.0.2 (LB2) / 2.0.2 (LB3)
Min. LB Version	2.2.0
Release Download	https://github.com/LoxYourLife/loxberry-express/archive/refs/tags/2.0.2.zip
Pre-Release Download	https://github.com/LoxYourLife/loxberry-express/archive/refs/tags/2.0.2.zip
Beschreibung	Dieses Plugin bietet die Möglichkeit Plugins mit NodeJs zu entwickeln. Es stellt einen Node Express Server bereit in dem du dich einfach einbinden kannst. Loxberry 2: https://github.com/LoxYourLife/loxberry-express/archive/refs/tags/0.0.3.zip Loxberry 3: https://github.com/LoxYourLife/loxberry-express/archive/refs/tags/2.0.2.zip
Sprachen	EN, DE
Diskussion	https://www.loxforum.com/forum/projektforen/loxberry/entwickler/325250-plugins-mit-nodejs-express-oder-websockets-entwickeln-ein-plugin-macht%C2%B4s-einfacher

Express Server

Version History...

Version 2.0.2 (Loxberry 3 only)

- fix issue with language.ini files

Version 2.0.0 (Loxberry 3 only)

- updated dependencies
- upgraded to node 18.12.1
- fix: loxberry 3.0 issue with handlebars templates:

Version 1.0.2 (pre-release)

- fix: Fix issue that template can't be rendered on async handlers
- feature: add plugin url express path as a library method "expressPath"

Version 1.0.1 (pre-release)

- Commit Changelog also on prereleases
- Change devDependencies to dependencies
- Add missing Changelog file

Version 1.0.0 (pre-release)

- Ability to change the configured ports
- Ability to set the default log level
- Separation from setting and log in the UI
- Ability to force restart in case of an error
- Ability to open logs in a new tab
- Ability to purge log files
- Plugins don't need to add a .htaccess anylonger
- New NPM Module for local plugin development based on express Loxberry Express Dev Server
- Split between unauthenticated and authenticated requests
- New fixed routes: /express (express.js) and /admin/express (express.auth.js)
- Websockets only work in non authenticated layer (express.js)
- Enforcing submodule express in webfrontend/htmlauth

Version 0.0.3

- Port Änderung von 3000, 3001 zu 3300, 3301

Version 0.0.2

- Bugfixes
- Improved Handler
- Code is not automatically refreshed any longer

Version 0.0.1

- Die erste Pre release version des Plugins

Achtung

Aufgrund eines Konfliktes im Portbereich wurde der Port ab Version 0.0.3 von 3000 auf 3300 geändert.

Download

https://github.com/LoxYourLife/loxberry-express/archive/refs/tags/0.0.3.zip

Funktion des Plugins

Das Plugin stellt einen Express Server bereit und ein kleines Interface um den Server zu stoppen oder neu zu starten. Ebenso kann man dort die Logs einsehen.
Mit dem Plugin kann ein Entwickler relativ einfach plugin code in NodeJs schreiben. Das Ging zwar schon vorher - wird mit dem Plugin aber deutlich einfacher.

Ausführliche Dokumentation zum Entwicklen von Plugins mit NodeJs

Installation

Ab Loxberry 2.2.0 sollte es ohne Probleme zu installieren sein.

Konfigurationsoptionen

Aktuell gibt es keine Konfigurationsoptionen. Zukünftig sollte man das LogLevel einstellen können und

eventuell noch mehr.

Roadmap

- Konfigurationsoptionen
- Bugfixes

Fragen stellen und Fehler melden

https://www.loxforum.com/forum/projektforen/loxberry/entwickler/325250-plugins-mit-nodejs-express-oder-websockets-entwickeln-ein-plugin-macht%C2%B4s-einfacher

From:
https://wiki.loxberry.de/ - **LoxBerry Wiki - BEYOND THE LIMITS**

Permanent link:
https://wiki.loxberry.de/plugins/express_server/start

Last update: **2023/04/01 13:07**