

## Christoph Holzheuer

Am Happach 59

97218 Gerbrunn

01577.6040088

christoph.holzheuer@gmail.com

# Entwicklerprofil C. Holzheuer

## Tätigkeitsschwerpunkte

Konzeption, Entwurf und Implementierung von GUI-Anwendungen und Serversoftware unter Linux, Windows und embedded systems.

## Spezialisierungen

- Gestaltung und Implementierung von grafischen User Interfaces mit Qt/Qml, o.ä.
- Entwicklung von Maschinensteuerungen, Hardware-Software Koppelung
- Implementierung von Server-Backends unter Linux in C++

## Branchenerfahrungen

- GUIs für Verdrahtungs- und Funktionstestsysteme
- Software für Web-Communities, Social Networks
- eCommerce, speziell Fachhandel
- Dokumentenmanagement, Ansteuerung von Druckmaschinen

## Sprachen & Bibliotheken

- C++ [11,14,17], Qt/Qml, stl, boost
- C#, Kotlin, Java, J2EE
- python 3, LUA
- TypeScript, JS
- SQL

## Werkzeuge

- QtCreator, QtDesigner
- MSVisual Studio
- Git, github, gitlab, gitea, svn, JIRA
- GDB, CDB
- CMake, googletest etc.

## Interessengebiete

- IOT, Smarthomes, nachhaltiges Energiemanagement
- Softwareentwicklungsprozesse: Agile Methoden, scrum, CI/CD, TDD
- modern C++, generische Softwareentwicklung