



GIESSWEIN
Software-Solutions

Mit .NET Aspire verteilte Anwendungen entwickeln

Ing. Christian Giesswein, MSc.
www.software.tirol
@giessweinweb

Ing. Christian Giesswein, MSc.
Trainings | Consulting | Entwicklung
www.software.tirol

About Me



GIESSWEIN
Software-Solutions

- Ing. Christian Giesswein, MSc.
 - www.software.tirol
 - christian@software.tirol
- .NET Allrounder
 - C# & .NET, .NET Core
 - Datenbankentwicklung - EF / EF Core
 - Anwendungsentwicklung – WPF & Blazor
- Konferenzsprecher / Fachautor im DACH Raum
- Gründer „Giesswein Software-Solutions“ in Tirol / Österreich (2013)
 - .NET (Core) Beratung, Schulung und Entwicklung
 - Produktentwicklung
 - MDebug (Debug Mono - www.mdebug.com)
 - FastWPF (WPF Designer - www.fastwpf.dev)
 - SaaS Lösung - Terminbuchung weboffice.digital (www.weboffice.digital)



Microsoft
CERTIFIED
Professional

Microsoft
CERTIFIED
Trainer

Microsoft
CERTIFIED
Solutions Developer
Windows Store Apps

Microsoft
CERTIFIED
Technology
Specialist

Microsoft
CERTIFIED
Professional
Developer

Microsoft
CERTIFIED
Solutions Developer
Web Applications

Erwartungen von meiner Seite



GIESSWEIN
Software-Solutions

- Organisatorisch
 - 09:00 – 13:00
 - Pause 10:30
- Fragen, Fragen, Fragen, ...!
 - Jederzeit und überall
 - ... auch per Mail!
- Kritik, Anregungen, Feedback ist erwünscht!

Ihre Aufgabe in der Softwareentwicklung?

Was sind Ihre Erfahrungen mit .NET?

Erwartungshaltung?



GIESSWEIN
Software-Solutions

Aspire

Ing. Christian Giesswein, MSc.
Trainings | Consulting | Entwicklung
www.software.tirol

- Aktuelle Version 9.0 (Unabhängig von .NET)
 - Auslieferung per dotnet workload und Nuget
 - „dotnet workload install aspire“
 - Docker notwendig
- Development Tool
 - Debugging
 - Konfiguration der Infrastruktur im Code
 - Observability „out-of-the-box“
 - Integration von beliebigen Projekten
 - Container



.NET Aspire

**A cloud ready stack for building observable,
production ready, distributed applications**



GIESSWEIN
Software-Solutions

Action 

Ing. Christian Giesswein, MSc.
Trainings | Consulting | Entwicklung
www.software.tirol



GIESSWEIN
Software-Solutions

Schulungs-, Beratungs- und/oder Projektunterstützung ?!

christian@software.tirol

www.software.tirol

Unterlagen / Beispiele

<https://github.com/softwaretirol/conferences>

Ing. Christian Giesswein, MSc.
Trainings | Consulting | Entwicklung
www.software.tirol