



THOMAS FREISSLER

Desarrollador senior de software

para software Windows y aplicaciones
de negocio existentes



Viena, Austria



+43 69919230234



thomas@freissler.at



freissler.at

Perfil

Desarrollador senior de software con más de 30 años de experiencia en la evolución, modernización y estabilización de software Windows y aplicaciones de negocio existentes. Enfoque en C#/.NET, C++/MFC, SQL, Windows Services, así como en integración de interfaces y dispositivos. Especialmente sólido en la asunción de sistemas maduros y críticos para el negocio, en la portación de aplicaciones legacy y en la modernización técnica sin recurrir a una sustitución completa y arriesgada.

Competencias clave

C, C++, MFC, C# (.NET Framework/.NET), WinForms, WPF, VB6, VB.NET
Aplicaciones Windows de escritorio, Windows Services, cliente/servidor, interfaces, portaciones, estabilización y evolución de sistemas existentes
REST, SOAP/WCF, OAuth2, OPC UA, XML/JSON, integración con SAP, hardware/periféricos
MSSQL, MySQL/MariaDB, Informix, DB2, Oracle (en contexto de proyectos)
Competencias adicionales: dirección de TI, gestión de calidad, ISO 9001:2015

Sprachen

Alemán (lengua materna)
Español (C1)
Inglés (B2)

Experiencia profesional (selección)

Instituto de formación

Desarrollo de software /
Dirección de TI
03/2013 – actualidad
Viena / remoto

Concepción y desarrollo de un sistema ERP para un instituto de formación basado en C#, MSSQL y PHP, MySQL/MariaDB.

Áreas principales: gestión de participantes y cursos, contabilidad, importación bancaria, liquidación de honorarios de docentes, estadísticas, planificación de liquidez, así como gestión documental y de procesos.

Además, dirección de TI y gestión de calidad.

Operador de peaje / infraestructura

Desarrollo de software y
portación
07/2015 – 12/2025
Viena / remoto

Portación de Visual C++ 6.0 a C++ moderno, incluidos servicios y controladores.

Mantenimiento, estabilización y evolución de un sistema de caja basado en C++/MFC e Informix.

También implementación de RKSVP, pago con tarjeta de crédito, Routex, integración de dispositivos, así como nuevo desarrollo y portación de servicios en C#, entre ellos un servicio OPC UA para PLC S7 e importación de datos SAP.

Integrador de sistemas / proveedor de servicios de movilidad

Soluciones de escáneres y
movilidad
05/2018 – actualidad
Remoto, por proyecto

Portaciones y evoluciones para escáneres DENSO en BHT-OS, Windows CE y Android.

Casos de uso, entre otros: inventario, entrada de mercancías, traslados internos, preparación de pedidos e impresión de etiquetas.

Además, soluciones RFID/IoT con Windows Service para leer y transmitir datos relevantes.

Proveedor de software Planificación de personal

Desarrollo de software
Coordinación de equipo
Gestión de producto
1997–2010
Viena / Vösendorf

Análisis de requisitos, concepción y desarrollo de una solución de planificación de personal para hospitales y residencias de mayores.

Tecnologías: VB6/VC++, SQL Server, Crystal Reports.

Multilingüismo, generación automática de turnos y controles OCX en C++.

Proveedor de software Software para farmacias

Desarrollo de software
1999–2004
Remoto

Co-desarrollo de un sistema POS para farmacias basado en Visual Basic 6.0 y SQL Server.

Funciones, entre otras: tara, ventas adicionales, migración de datos de medicamentos, así como lógicas de validación y advertencia funcionales.