

# Ingo Harrach

Consultant

*Ein guter Administrator muss in den Systemen "wohnen". Kontinuität nutzt Auftraggeber und Auftragnehmer.*



## Auf einen Blick

Ausbildung

Diplom-Informatiker



Alter

55 Jahre

Selbständig seit

1992



Fachliche Schwerpunkte

**Windows-Server-Technologien**

**Skriptprogrammierung**

**VBA-Programmierung**



Verfügbarkeit

**Ab Juni 2022**

PLZ-Bereich 5 oder remote



Stundensatz

Auf Anfrage

Kontakt

53913 Swisttal

Eiselsmaar 19

Fon +49 2226 90 90 235

Mail [ingo@harrach.de](mailto:ingo@harrach.de)

Web [www.harrach.de](http://www.harrach.de)

[FreelancerMap](#)

Stand der Angaben: Mai 2021

## Technische Qualifikation

Microsoft Windows-Server	Windows Server (alle Versionen)	+++
	Active Directory, Gruppenrichtlinien	+++
	DNS, DHCP, DFS etc.	+++
	Hyper-V und Failover-Clustering	+++
	RDS	++
Infrastruktur-Systeme	Microsoft Exchange	++
	Microsoft Azure	+
	Microsoft 365	+
	Symantec Endpoint Protection	++
	NetAtWork NoSPAM-Proxy	++
	SOPHOS UTM	++
	VEEAM Backup und Recovery	+
Microsoft Windows-Clients	Windows (alle Versionen)	+++
	Microsoft Office	++
Skriptprogrammierung	PowerShell	++
	VBS und Commandline	+++
Anwendungsprogrammierung	Microsoft Access VBA mit Microsoft mit SQL-Server-Backend	+++
Zertifizierungen (u.a.)	Microsoft MCSE - Cloud Platform and Infrastructure	
	Microsoft MCSA - Azure - Microsoft 365 Modern Desktop	
	Sophos Certified Engineer (SCE)	

## Referenzen

Bundesministerium

Bundesministerium des Innern  
Bonn/Berlin  
[www.bmi.bund.de](http://www.bmi.bund.de)

Bildung

Carl Duisberg Centren (CDC)  
Gemeinnützige Gesellschaft mbH  
Köln  
[www.cdc.de](http://www.cdc.de)

Entwicklungszusammenarbeit

Deutsches Evaluierungsinstitut der  
Entwicklungszusammenarbeit DEval gGmbH  
Bonn  
[www.deval.org](http://www.deval.org)

Entwicklungszusammenarbeit

Deutsche Gesellschaft für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH  
Eschborn/Bonn  
[www.giz.de](http://www.giz.de)

Entwicklungszusammenarbeit

ENGAGEMENT GLOBAL gGmbH  
Bonn  
[www.engagement-global.de](http://www.engagement-global.de)

## Beispielprojekte - Aktuell

ENGAGEMENT GLOBAL

Planung des Umzugs der Rechenzentren in eine neue Liegenschaft:

- Neuplanung der beiden Rechenzentren
- Konsolidierung von vier Liegenschaften
- Erstellung von Checklisten
- Disaster-Planung

Zeitraum:

2. Hälfte 2020

ENGAGEMENT GLOBAL

Onsite-Support mit Systemadministration, Trouble Shooting und 3rd-Level-Support eines Windows Server-Netzwerks mit über 150 Servern und 700 Arbeitsplatzrechnern an fünf Standorten

Installation und Einrichtung von Windows-Servern und Microsoft Infrastruktur-Produkten

Skriptprogrammierung mit PowerShell und VBS

Konzeption, Planung und Umsetzung aufwendiger Projekte, wie z.B.:

- Umzugsplanung
  - Migration nach Windows 10 und Office 2016
  - Migration nach Exchange 2016
- u.v.m.

Technologie:

Microsoft Windows-Server 2012 R2, 2016 und 2019, Hyper-V, Failover-Cluster, RDS, Microsoft Exchange, Microsoft System Center SCCM, ETERNUS DX SAN, Windows Scale Out Fileserver, VEEAM Backup & Recovery, Viren- und SPAM-Schutz, Firewall mit SonicWall NSA und SOPHOS UTM u.v.a.

Zeitraum:

Aktuell

## Beispielprojekte - Kontinuierlich

Bundesministerium des Innern

Programmierung einer Zeitschriftenumlaufverwaltung mit Anbindung an das Bibliotheksinformationssystem

Technologie:

Microsoft Access VBA mit Microsoft-SQL-Server- und Sybase-Datenbank-Backend

Zeitraum:

kontinuierlich 1998

Carl Duisberg Centren

Erstellung des zentralen CRM-und ERP-Systems

Technologie:

Microsoft Access VBA mit Microsoft-SQL-Server-Backend

Zeitraum:

kontinuierlich seit 1996

Carl Duisberg Centren

Programmierung einer Arbeitszeiterfassung für interne Mitarbeiter und Dozenten

Technologie:

Microsoft Access VBA mit Microsoft-SQL-Server-Backend

Zeitraum:

kontinuierlich seit 2010

## Lebenslauf

Geburtsdatum	28. Dezember 1965
Geburtsort	Köln
Staatsangehörigkeit	Deutsch
Familienstand	Verheiratet
Ausbildung	<p>1972 bis 1976 Katholische Grundschule Baadenberger Str. in Köln</p> <p>1976 bis 1985 Dreikönigsgymnasium in Köln mit Abschluss Abitur</p> <p>1985 bis 1992 Informatik-Studium an der Technischen Universität Braunschweig mit Abschluss Diplom-Informatik (Gesamtnote „Sehr gut“)</p>
Berufserfahrung	<p>1992 bis 1993 Freiberufliche Tätigkeit als Diplom- Informatiker</p> <p>1993 bis 1995 Anstellung als alleiniger Geschäftsführer der Firma serve IT Gesellschaft für informations- technologische Dienstleistungen mbH, Köln</p> <p>Seit 1995 Freiberufliche Tätigkeit als Diplom- Informatiker</p>