

Zertifizierungen bei und mit InterSystems

Jost-Philip Matysik | InterSystems



Zertifizierungen

Brauche ich das?

Fachkräftemangel und andere Herausforderungen



KPMG (Februar 2022):

„KHZG: Sind die Kliniken herausgefordert oder schon überfordert?“

McKinsey (Januar 2023):

„Allein im öffentlichen Dienst fehlen bis 2030 rund 140.000 IT-Beschäftigte.“

Krankenhaus-IT Journal (Juli 2023):

„KHZG-Fristen: Von der Realität eingeholt“

Fachkräftemangel und andere Herausforderungen



Die Modernisierung und Digitalisierung des Gesundheitswesens ist in vollem Gange

- Getrieben nicht zuletzt durch KHZG laufen derzeit viele IT-Großprojekte
- Das BMG treibt konsequent den Ausbau der Telematikinfrastruktur voran
- Ausschreibungen verlangen kurze Umsetzungsfristen

- Gleichzeitig haben immer mehr Unternehmen große Schwierigkeiten, offene Stellen in der IT zu besetzen
- Durch den demographischen Wandel gehen viele erfahrene IT-Fachkräfte in den nächsten Jahren in den Ruhestand

Fachkräftemangel und andere Herausforderungen



„Klassischer Werdegang“ wird seltener, aber formale Qualitätsansprüche steigen

- Notgedrungen setzen viele Unternehmen vermehrt auf Quereinsteiger
- Studieninhalte können mit hohem Innovationstempo der IT nicht mithalten
- On-the-job Training ist mittlerweile oft wichtiger als ein Informatikstudium
- Gleichzeitig sind durch IT-Grundschutzverordnung etc. die Nachweispflichten für fachliche Qualifikation enorm gestiegen!

Nutzen von Technologiezertifizierungen



Die IT-Professionals haben es verstanden:

91% of IT
professionals took some
form of training in 2020
(Up from 85% in 2019)

45% trained to
prepare for a certification

Global Knowledge 2020 IT Skills and Salary Report

Worldwide, **87%** of IT
employees surveyed
possess at least one valid
certification and
40% are pursuing their
next certification

Global Knowledge 2020 IT Skills and Salary Report

Nutzen von Technologiezertifizierungen



Auch für Unternehmen ist der Erfolg messbar:

Having Certified Staff Adds Value to My Company

(Strongly Agree Ratings)

| Having Certified Staff | Sol Prov | SI | ISV | SVC Prov |
|--|----------|-----|-----|----------|
| Generates more business for us | 65% | 37% | 48% | 44% |
| Generates higher staff productivity | 70% | 44% | 29% | 42% |
| Helps generate business with new customers | 65% | 44% | 33% | 33% |
| Differentiates us from our competition | 56% | 44% | 29% | 49% |

IDC Industry Perspectives on Certification

Zertifizierungen bei InterSystems

InterSystems Zertifizierungen für Professionals



InterSystems bietet zwei Arten von Zertifizierungen

Erlangen von Badges durch Teilnahme an Kursen

- Derzeit 59 Badges für das Absolvieren verschiedener Trainings
- Einzelne, kleine Einheiten im E-Learning-Portal zum Selbststudium
- Teilnahme an Veranstaltungen wie Hackathons
- InterSystems Developer Community steht immer zur Unterstützung bereit



InterSystems Zertifizierungen für Professionals



InterSystems bietet zwei Arten von Zertifizierungen

Wissensnachweis durch Ablegen von Zertifizierungsprüfungen:

- Derzeit 6 Zertifizierungsprüfungen zu verschiedenen Themengebieten:
<https://www.intersystems.com/de/wissenszentrum/zertifizierungsprogramm>
- Kuratierte und ständig aktualisierte „Lernpfade“ zur umfangreichen Vorbereitung
- InterSystems Developer Community steht immer zur Unterstützung bereit
- Prüfungen finden Online unter Aufsicht statt
- Prüfungen sind kostenpflichtig (pauschal je 150 US-\$)
- Zertifizierung ist für 5 Jahre gültig



InterSystems Zertifizierungen für Unternehmen



Unternehmenszertifizierungen zeigen Fachkompetenz gegenüber Kunden

Erlangung der Unternehmenszertifizierung:

- Dauerhaft 4 zertifizierte Vollzeitbeschäftigte Professionals im Unternehmen

Zertifizierte Partner werden im InterSystems Partner Directory geführt

<https://partner.intersystems.com>



Vielen Dank

