

Seminar

Mobile Dokumentation für Industrie 4.0

Der Weg zur papierlosen Technischen Dokumentation



Die Top-Themen:

- **Nutzen und Vorteile mobiler Technischer Dokumentation für Ihr Unternehmen richtig einschätzen**
- **Realistische Planung und Erweiterung der Dokumentationsprozesse**
- **Qualifizierung von Mitarbeitern u.a. in den Bereichen Video, Animation, VR und AR**
- **Serverbasierte Strategien zum Verteilen von mobilen Formaten, u.a. Apps, kennenlernen**
- **Workshop: Das eigene Projekt für mobile Dokumentation sinnvoll konzipieren**

Termine und Orte

- 07. und 08. Mai 2019
München
- 10. und 11. September 2019
Stuttgart
- 14. und 15. Januar 2020
Düsseldorf

Ihre Seminarleitung

Prof. Dr.-Ing. Ulrich Thiele,
Gießen
Dipl.-Ing. Georg Eck,
Nürnberg

Allgemeine Informationen

Zielsetzung

Mobile Technische Dokumentation ist in aller Munde: Bietet sie realistische Chancen für Hersteller von Investitionsgütern und/oder Consumer-Produkten? Was ist zu investieren, amortisiert sich das und können die Erwartungen der Nutzer erfüllt werden?

Das Seminar gewährt Ihnen einen Einblick in den derzeitigen Stand der Mobilien Technische Dokumentation auf Smartphones und Tablet-Computern. Nach dem Seminar wissen Sie:

- welche Aufwendungen und welche Änderungen in den Dokumentationsprozessen einzuplanen sind
- welche rechtlichen Einschränkungen zu berücksichtigen sind
- welche Technikkonzepte zur Wahl stehen
- welche Änderungen der Dokumentationsdidaktik erforderlich sind und welche Chancen sich daraus ergeben
- ob die Ergänzung in Richtung mobile Technische Dokumentation für Ihr Unternehmen überhaupt sinnvoll ist
- wie man die Voraussetzungen für mobile Dokumentation richtig beurteilen kann.

Ziel des Seminars ist es, dass Sie das Potential und die Aufwendungen durch mobile Anwendungen einschätzen können. Dazu teilt sich dieses Seminar in den Einführungsteil und in den Workshopteil. Im Workshop bekommen Sie ein Gefühl für die wesentlichen Arbeitsprozesse.



Zielgruppe

Angesprochen sind Verantwortliche und Leiter aus

- Technische Dokumentation
- Betrieb, Service, Wartung, Instandhaltung, Montage
- Konstruktion und Entwicklung
- IT





Inhouse-Seminar

Dieses Seminar können Sie auch als firmeninterne Schulung buchen:

Wir erstellen Ihnen gerne ein individuelles Angebot. Rufen Sie uns an.

Frau Angela Bungert/Herr Jens Wilk
Tel.: +49 211 6214-200, E-Mail: inhouse@vdi.de

Frau Ulrike Rinderhofer  
Tel.: +43 664 5036261, E-Mail: rinderhofer@vdi.de

Veranstaltungsdokumentation

Jeder Teilnehmer erhält eine Dokumentation wie Präsentationsunterlagen, Handbuch o.ä. und eine VDI Wissensforum-Teilnahmebescheinigung.



Seminarleitung

Prof. Dr.-Ing. Ulrich Thiele, Gießen

Professor Thiele betreibt seit vielen Jahren als selbstständiger Technik-Autor ein Netzwerk-Ingenieurbüro für Technik-Kommunikation. Seine Seminare und Workshops sind dank seiner Erfahrung kompromisslos praxisorientiert angelegt. Er war viele Jahre lang Obmann für die Richtlinie VDI 4500. An der Technischen Hochschule Mittelhessen bildet er unter anderem in Technikfotografie, Redaktionssystemen, Druckvorstufe und DTP aus. Für die tekom-Zertifizierung arbeitet Prof. Dr. Thiele als Prüfer.

Referenten

Dipl.-Ing. Georg Eck, Inhaber der SQUIDDS e.K., Nürnberg

Herr Eck ist seit 1990 in der Technischen Dokumentation/Kommunikation tätig. Er ist sowohl Adobe Certified Expert, Coach für Tetra4D und WebWorks als auch Konzeptgeber von TechComm-ToGo®/TechCommApp®. Zudem ist er Lehrbeauftragter an der Technischen Hochschule Mittelhessen für „Mobile Dokumentation“ und der TH Nürnberg.



Hinweise



Jeder Teilnehmer erhält den tekom-Leitfaden „Mobile Dokumentation“



Weitere interessante Veranstaltungen

Technische Dokumentation mit Microsoft Word 2016 (2013)

23. und 24. Mai 2019, Düsseldorf

24. und 25. September 2019, Stuttgart

23. und 24. Januar 2020, München

Seminarinhalte

1. Tag 09:00 bis 17:30 Uhr

2. Tag 08:00 bis 16:30 Uhr

Mobile Technische Dokumentation

- Motivation und Nutzen
- Sinnvolle Zusatzfunktionen auf Tablet-Computern
- Zusatzaufwendungen, die unabdinglich sind
- Rechtliche Rahmenbedingungen beachten

Konzepte und Anforderungen

- Funktionsumfang und Zielgruppe definieren
- Hardware-Ausstattung vorgeben
- IT-Aspekte berücksichtigen: Nachhaltigkeit, Verfügbarkeit, Datenschutz und IT-Security
- Online- und Offline-Lösungen

Aktuelle Lösungsmöglichkeiten

- Hardware-Überblick: Tablet-Computer und Smartphones
- Software-Lösungen: Individuelle Programmierung, Apps und webbasierte Lösungen
- Betriebssysteme in der näheren Wahl: Apple und Android
- Herstellergebundene Standard-Workflows
- Absehbare Trends

Standardlösungen unter der Lupe

- Dateiformate: PDF, ePub, HTML5 sowie webbasierte servergesteuerte Anwendungen
- Vorhandene Quelldokumentationen für die mobile Nutzung aufbereiten
- Das Adobe-Konzept über Indesign und Adobe Content Viewer

Projekt zur Vorbereitung und Entscheidungsfindung

- Nutzwertanalyse
- Checklisten
- Projektphasen
- Terminrahmen

++ Workshop

Um die Vorgehensweise und Voraussetzungen besser einschätzen zu können, konzipieren Sie in der Arbeitsgruppe Ihre neue Mobile Dokumentation.

- Sie ergänzen die Arbeitsprozesse Ihrer Redaktionsabteilung
- Sie definieren die Anforderungen an Mobile Dokumentation aus Sicht des Unternehmens, des Vertriebs, des Service, des Markts und der Nutzer
- Sie treffen Entscheidungen zu Soft- und Hardware zur Optimierung des Benefits für Unternehmen und Nutzer
- Zusätzlich konzipieren Sie den Workflow über die neutrale TechCommApp, um sowohl auf allen mobilen Geräten, als auch auf PC und Mac, Dokumente in verschiedenen Formaten publizieren zu können.

Auch für Einsteiger geeignet. Software und Hardware werden gestellt!

**Hands-On: Mobile
Dokumente selber erstellen
und ausprobieren!**



Warum Sie dieses Seminar besuchen sollten

1. Sie wollen erfahren, welche neuen Möglichkeiten elektronischer Dokumentation für Ihr Unternehmen aus Sicht von Service, Vertrieb und Marketing nutzbar sind
2. Sie lernen die Anforderungen an Kommunikation 4.0 kennen
3. Sie wollen wissen, wie die Strukturen und Inhalte Ihrer Dokumentation für die mobile Anwendung anzupassen sind
4. Sie möchten neue Navigationsmethoden gezielt einsetzen
5. App oder nicht App? So wählen Sie die Technologien aus!



VDI Wissensforum GmbH | VDI-Platz 1 | 40468 Düsseldorf | Deutschland

Sie haben noch Fragen?
Kontaktieren Sie uns einfach!

VDI Wissensforum GmbH
Kundenzentrum
Postfach 10 11 39
40002 Düsseldorf
Telefon: +49 211 6214-201
Telefax: +49 211 6214-154
E-Mail: wissensforum@vdi.de
www.vdi-wissensforum.de

✓ Ich nehme wie folgt teil (zum Preis p. P. zzgl. MwSt.):

Seminar		
<input type="checkbox"/> 07. und 08. Mai 2019 München (02SE268004)	<input type="checkbox"/> 10. und 11. September 2019 Stuttgart (02SE268005)	<input type="checkbox"/> 14. und 15. Januar 2020 Düsseldorf (02SE268006)
EUR 1.690,-	EUR 1.690,-	EUR 1.690,-

1111

Ich bin VDI-Mitglied und erhalte **pro Veranstaltungstag EUR 50,- Rabatt** auf die Teilnahmegebühr: VDI-Mitgliedsnummer* _____

*Für den VDI-Mitglieder-Rabatt ist die Angabe der VDI-Mitgliedsnummer erforderlich.

Meine Kontaktdaten:

Nachname _____ Vorname _____

Titel _____ Funktion/Jobtitel _____ Abteilung/Tätigkeitsbereich _____

Firma/Institut _____

Straße/Postfach _____

PLZ, Ort, Land _____

Telefon _____ Mobil _____ E-Mail _____ Fax _____

Abweichende Rechnungsanschrift _____

Datum _____ Unterschrift _____

Teilnehmer mit einer Rechnungsanschrift außerhalb Deutschlands, Österreichs oder der Schweiz bitten wir, mit Kreditkarte zu zahlen. Bitte melden Sie sich über www.vdi-wissensforum.de an. Auf unserer Webseite werden Ihre Kreditkartendaten verschlüsselt übertragen, um die Sicherheit Ihrer Daten zu gewährleisten.

Die allgemeinen Geschäftsbedingungen der VDI Wissensforum GmbH finden Sie im Internet: www.vdi-wissensforum.de/de/agb/

Veranstaltungsort(e)

München: NH München Messe, Eggenfeldener Str. 100, 81929 München, Tel. +49 89/99345-0, E-Mail: groups.nhmuenchenmesse@nh-hotels.com

Stuttgart: Ibis Styles Stuttgart, Teinacher Str. 20, 70372 Stuttgart, Tel. +49 711/9540-0, E-Mail: h1704@accor.com

Düsseldorf: Lindner Hotel Airport, Unterrather Str. 108, 40468 Düsseldorf, Tel. +49 211/9516-0, E-Mail: info.airport@lindner.de

Im Veranstaltungshotel steht Ihnen ein begrenztes **Zimmerkontingent** zu Sonderkonditionen zur Verfügung. Bitte buchen Sie Ihr Zimmer frühzeitig per Telefon oder E-Mail direkt bei dem Hotel mit dem Hinweis auf die „VDI-Veranstaltung“. Weitere Hotels in der Nähe des Veranstaltungsortes finden Sie auch über unseren kostenlosen Service von HRS, www.vdi-wissensforum.de/hrs

Leistungen: Im Leistungsumfang sind die Pausengetränke und an jedem vollen Veranstaltungstag ein Mittagessen enthalten. Ausführliche Veranstaltungsunterlagen werden den Teilnehmern am Veranstaltungsort ausgehändigt.

Exklusiv-Angebot: Als Teilnehmer dieser Veranstaltung bieten wir Ihnen eine 3-monatige, kostenfreie VDI-Probenmitgliedschaft an (dieses Angebot gilt ausschließlich bei Neuaufnahme).

Datenschutz: Die VDI Wissensforum GmbH verwendet die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse, um Sie regelmäßig über ähnliche Veranstaltungen der VDI Wissensforum GmbH zu informieren. Wenn Sie zukünftig keine Informationen und Angebote mehr erhalten möchten, können Sie der Verwendung Ihrer Daten zu diesem Zweck jederzeit widersprechen. Nutzen Sie dazu die E-Mail-Adresse wissensforum@vdi.de oder eine andere der oben angegebenen Kontaktmöglichkeiten.

Auf unsere allgemeinen Informationen zur Verwendung Ihrer Daten auf <https://www.vdi-wissensforum.de/datenschutz-print> weisen wir hin.

Hiermit bestätige ich die AGBs der VDI Wissensforum GmbH sowie die Richtigkeit der oben angegebenen Daten zur Anmeldung.

Ihre Kontaktdaten haben wir basierend auf Art. 6 Abs. 1 lit. f) DSGVO (berechtigtes Interesse) zu Werbezwecken erhoben. Unser berechtigtes Interesse liegt in der zielgerichteten Auswahl möglicher Interessenten für unsere Veranstaltungen. Mehr Informationen zur Quelle und der Verwendung Ihrer Daten finden Sie hier: www.wissensforum.de/adressquelle



Mit dem FSC® Warenzeichen werden Holzprodukte ausgezeichnet, die aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern stammen, unabhängig zertifiziert nach den strengen Kriterien des Forest Stewardship Council® (FSC). Für den Druck sämtlicher Programme des VDI Wissensforums werden ausschließlich FSC-Papiere verwendet.