Wireless LAN (WLAN) Kurs - Online oder in Präsenz lernen

www.kebel.de
0231.5191986

Seminarpreis ab:
1390,00 € zzgl. MwSt.
(1654,10 € inkl. 19% MwSt.)

Live Online Seminarpreis ab:
1390,00 € zzgl. MwSt.
(1654,10 € inkl. 19% MwSt.)

Kurs-ID: PCWIR

Dauer: 3 Tage
Standardzeiten:
09:00 bis 16:00 Uhr

IT Trainings Kebel
Europaplatz 11
44269 Dortmund
T: 0231.5191986
F: 0231.5191988
training@kebel.de

Dipl.Ing. Thorsten Kebel
USt.ID: DE175560970
DE 5244 0501 9901
7100 5728
BIC: DORTDE33

Alle genannten Marken und Produkte sind Warenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der entsprechenden Unternehmen.

Aktuelle Terminübersicht und Anmeldung zum Kurs

➪ **Wireless LAN (WLAN) Kurs - Online oder in Präsenz lernen**

Seminarziel

In unserem Kurs Wireless LAN - Planung, Aufbau und Konfiguration - erhalten Sie einen Überblick über den Aufbau, die Nutzungsmöglichkeiten, sowie auch die Gefahren einer integrierten Lösung. Nach dem Seminar können Sie drahtlose Netzwerke planen und in Ihr bestehendes Netzwerk integrieren. Unser Kebel Team bietet Ihnen Wireless LAN Kurse und Schulungen als Online Training und Präsenzseminar mit Zertifikat an. Die Schulung kann auf Wunsch bei Ihnen vor Ort als Inhouseseminar organisiert werden.

Kursvoraussetzungen

Netzwerkgrundlagen.

Kursinhalt

Grundlagen zu drahtlosen Netzwerken: Einführung, Nutzungsmöglichkeiten, Praxisszenarien, Vor- und Nachteile von WLANs, mögliche Störeinflüsse, Elektrosmog und Gesundheitseinflüsse

Planung und Aufbau von drahtlosen Netzwerken

Komponenten: Access Points, Adapterkarten, externe Antennen, PoE, mögliche Architekturen, Sicherheit, Vergleich WLANs – Personal Area Networks (Bluetooth) – drahtgebundene Netze

WLAN-Technologie: Aufbau eines Wireless LANs, Leistungsmerkmale, WLAN-Standards (IEEE 802.11 a, b, g), Schnittstellen zum Festnetz, Frequenzbereiche, Bandbreiten, Übertragungsraten

Sicherheit in WLANs: Methoden zur Sicherung (Access Control, OUA, Traffic Lock, Closed Network), Authentifizierung (EAP) und Verschlüsselung (WEP, WPA), Standard IEEE 802.11i

Bekannte Wireless Lan-Attacken: War-Driving, Drive-by-Hacking, Klartext- und Wörterbuch-Attacken, Man-In-The-Middle-Attacken, passive und aktive Angriffe

Integration: Kopplung drahtloser Netze an drahtgebundene Netzwerke, Sicherung eines WLANs mit VPN

Trainerprofil

Das Seminar - Wireless LAN - WLAN - Planung, Aufbau und Konfiguration - wird von Trainern und Trainerinnen mit mehrjähriger Kurs- und Schulungserfahrung in der Erwachsenenbildung und mit viel Praxis-Know-how durchgeführt. Unsere Trainer und Trainerinnen stehen Ihnen gerne für individuelle Seminarberatungen zur Verfügung.

Inklusivleistungen offene Seminare

Kalt- und Warmgetränke

Pausensnacks

Irrtümer, Fehler und Änderungen vorbehalten.

www.kebel.de
0231.5191986

warmes Mittagessen

Zertifikat

Seminarunterlage bzw. Seminar-Handout

Diese Schulungszentren erwarten Sie:

Dortmund | Essen | Koblenz | Münster | ➪ **Adressen**

oder als Live Online Training

Den Kursteilnehmern steht in allen unseren Schulungszentren ein PC-Arbeitsplatz mit der entsprechenden Software zur Verfügung.

Das Bewertungsportal - eKomi

THE FEEDBACK COMPANY eKomi
EXZELLENT
4,8/5

Wir haben uns für das unabhängige eKomi-Portal entschieden und nutzen die authentifizierte Software, um unsere Teilnehmer:Innen zu befragen und das eKomi Gütesiegel zu tragen.

Jede abgegebene Bewertung – egal ob positiv oder kritisch – fließt in die Bewertungsstatistik von IT Trainings Kebel ein und ist Teil der eKomi Trust Zertifikate.

Zufriedene Kunden sind uns sehr wichtig.

Alle Kundenrezensionen können Sie auf der Website des Bewertungsportals nachlesen.

Lesen Sie unsere ➪ **Bewertungen.**

Irrtümer, Fehler und Änderungen vorbehalten.

www.kebel.de
0231.5191986

Offene Kurse gemäß Terminplan

⇨ Präsenzkurse

Hierbei handelt es sich um standardisierte Seminare in unseren 21 Trainingszentren. Die Teilnehmer:innen sitzen an einem von uns bereitgestellten PC-Arbeitsplatz. Im Preis enthalten sind ein Seminar-Handout, ein Zertifikat sowie das Catering (Kalt- und Warmgetränke, Obst und Mittagessen).

⇨ Live Online Kurse im virtuellen Klassenzimmer

Bei unseren Live Online Kursen erleben Sie interaktive Kommunikation zwischen Trainer:in und Teilnehmer:innen im virtuellen Klassenraum. Die erforderliche Software und der Zugang wird durch unser Haus gestellt. Die Trainer:innen sind in Bild und Ton präsent. Die Teilnehmer:innen haben jederzeit die Möglichkeit, Fragen zu stellen. Gleichzeitig können Sie auf Ihrem (zweiten) Bildschirm selbst die Übungen nachvollziehen und praktisch ausprobieren. Unser Kebel Team steht Ihnen bei Fragen gerne zur Verfügung.

Seminargarantie

Wir führen nahezu alle Präsenzseminare und Online Kurse bereits ab einer Person durch. Dies gilt für von uns bestätigte Seminare. Auf diese Weise können wir Ihnen eine reiche Terminauswahl anbieten und Sie erhalten Planungssicherheit für Ihre IT-Fortbildung.
Bei der Durchführung eines Seminars als Einzeltraining verkürzen wir die Seminardauer und intensivieren die Lernphasen im Trainer-Teilnehmer-Dialog. Somit profitieren Sie bei gleichem oder ähnlichem Seminarpreis und kürzerer bzw. angepasster Seminardauer von einem intensiven und individuellem Lernerlebnis. Bitte erfragen Sie diese Garantie für den jeweiligen Kurs.

Firmenschulungen - individuell angepasst

Bei einer individuellen Firmenschulung werden nur die eigenen Mitarbeiter:innen des eigenen Unternehmens gemeinsam geschult. Die Termine, Zeiten und Inhalte werden individuell definiert und können live online, in Präsenz oder hybrid organisiert werden. Somit können u.a. halbtägige Schulungen für unterschiedliche Gruppen und Themen definiert werden. Unsere Firmenschulungen minimieren Ihre Kosten für Ihre interne Weiterbildung.

⇨ Firmenschulung - im Trainingszentrum

Ihre individuelle Firmenschulung in Präsenz wird hierbei in einem unserer bundesweiten 21 Trainingszentren organisiert und durchgeführt. Ihr gewünschtes Catering wird hierbei gemeinsam definiert.

⇨ Inhouseschulung – vor Ort beim Kunden

Wir organisieren gemeinsam Ihre individuelle Inhouseschulung vor Ort in Präsenz und stellen Ihnen erfahrene und kompetente Trainer:innen zur Verfügung. Auf Wunsch stellen wir Ihnen gerne vorkonfigurierte PCs bzw. Notebooks, Beamer und mobile Leinwände gegen Aufpreis zur Verfügung.

⇨ Firmenschulung - live online

Hierbei findet die Schulung, wie bereits oben beschrieben, im virtuellen Klassenzimmer statt.

⇨ Firmenschulung – hybrid

Eine weitere Möglichkeit Mitarbeiter:innen gemeinsam zu schulen besteht darin, in Ihrer Präsenzveranstaltung, weitere Teilnehmer:innen aus anderen Filialen oder dem Homeoffice live online dazuzuschalten.

⇨ Floorwalking

Floorwalking ist eine spezielle Art der Inhouseschulung. Beim Floorwalking von Büro zu Büro, schulen unsere Trainer:innen die einzelnen Anwender:innen direkt am eigenen PC-Arbeitsplatz, um ganz konkret und gezielt, individuelle Lösungen für den täglichen Bedarf zu erarbeiten. Floorwalking eignet sich somit auch im Anschluss einer bereits erfolgten Schulung.

⇨ Workshop

Ein konkretes Workshop- oder Coaching-Thema wird mit dem Kunden gemeinsam vor Seminarbeginn genau definiert. Unsere Trainer:innen beschäftigen sich vorab intensiv mit Ihren Workshopthemen, bereiten ein Konzept vor und erstellen bei Bedarf entsprechende Workshop-Unterlagen, Folien und Übungen.Für Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Alle genannten Marken und Produkte sind Warenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der entsprechenden Unternehmen.

Irrtümer, Fehler und Änderungen vorbehalten.