

Domain Name System

Zielgruppe: Systemverwalter, Netzwerkadministratoren

Lernerfolg: Sie lernen die Möglichkeiten kennen, mit deren Hilfe im Internet Namen zu IP-Adressen und zurück aufgelöst werden. Sie kennen die verschiedenen Typen von Nameservern und haben selbst welche konfiguriert. Die möglichen Fallstricke bei der Konfiguration lernen Sie bei der Konfiguration und im Troubleshooting des verbreiteten DNS-Servers BIND praktisch kennen. Auch lernen Sie die Möglichkeiten zur Absicherung des DNS mit den Mitteln von BIND gut kennen.

Nach Abschluss dieses Seminars können Sie für Ihr Unternehmen den DNS Nameservice planen, einrichten und betreiben.

Inhalte des Seminars:

- Einleitung, technische Grundlagen und Historie der BIND-Software
- Aufbau und Organisation des Namensraumes im Internet
- Der Resolver als Client im Nameservice, Typen von Nameservern
- Konfiguration von Master und Slave Nameservern
- Delegation von Subdomains und Subnetzen
- Nutzung dynamischen DNS und Verschlüsselung
- Diagnosewerkzeuge für das Troubleshooting
- Planung des Nameservice
- Sicherheitsaspekte

Methode: Vortrag mit vielen Beispielen aus der Praxis, viele praktische Übungen zur Einrichtung, dem Betrieb und Troubleshooting von Resolvoren und selbst konfigurierten Nameserver

Unterlagen: Die Unterlagen (Slides und Anleitungen für die zahlreichen Übungen) sind in deutscher Sprache.

Vorkenntnisse: Netzwerk-Kenntnisse, Kenntnisse in TCP/IP, Nutzung der Kommandozeile von Linux/Windows

Dauer: 2 Tage

Termine: 27.02.-28.02.2012, München
18.06.-19.06.2012, München
08.10.-09.10.2012, München
weitere Termine und Möglichkeiten für Inhouse-Termine auf Anfrage

Preis: € 1.150,00 (zzgl. ges. MwSt.)

Teilnahmebedingungen

Teilnahme

Die Auswahl der gewünschten Veranstaltung liegt beim Teilnehmer, der die notwendigen Voraussetzungen mit seiner Anmeldung anerkennt.

Die jeweilige Veranstaltung wird nach heutigem Stand der Technik sorgfältig vorbereitet und durchgeführt. Beratungen zur Teilnahme und den Teilnahmevoraussetzungen seitens des Teilnehmers sind unverbindlich.

Anmeldung

Die Anzahl der Teilnehmer an den Trainings und Workshops der AERAssec sind begrenzt. Anmeldungen können nur 14 Tage vor dem geplanten Termin entgegengenommen werden, wobei die Reihenfolge des Eingangs der Anmeldung berücksichtigt wird. Ein Vertrag kommt erst durch die Auftragsbestätigung der AERAssec zustande.

Teilnahmegebühr

Sämtliche Preise verstehen sich pro Teilnehmer, sind in Euro angegeben und verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Die Teilnahmegebühr ist vor dem Beginn der Veranstaltung auf das auf der Rechnung angegebene Konto zu zahlen. In der Teilnahmegebühr sind sämtliche Unterlagen sowie die Pausenverpflegung enthalten.

Stornierung

Bei der Absage einer verbindlich bestätigten Teilnahme fällt bis zwei Wochen vor Beginn der Veranstaltung eine Bearbeitungsgebühr von € 50,- an. Erfolgt die Stornierung bis eine Woche vor Beginn der Veranstaltung, ist die halbe Seminargebühr fällig. Erfolgt die Stornierung noch später oder erscheint der Teilnehmer nicht, wird die volle Gebühr berechnet. Ersatzpersonen werden von AERAssec selbstverständlich akzeptiert.

Vorbehalte

AERAssec behält sich vor, Veranstaltungen aus organisatorischen oder anderen Gründen abzusagen. In diesem Fall werden angemeldete Teilnehmer umgehend benachrichtigt und bereits gezahlte Gebühren erstattet. Weitere Ansprüche bestehen ausdrücklich nicht.

Weiteres

Die im Rahmen der Veranstaltung überreichten Unterlagen obliegen dem Copyright, so dass hiervon keine Kopien angefertigt oder sie Dritten überlassen werden dürfen.

Mit der Anmeldung werden die oben genannten Bedingungen akzeptiert.

Für Rückfragen steht Ihnen das Team von AERAssec gerne zur Verfügung:

AERAssec Network Services and Security GmbH
Wagenberger Strasse 1
D-85662 Hohenbrunn
Telefon: +49 8102 895 190
Telefax: +49 8102 895 199
E-Mail: info@aerasesc.de

Anmeldung

per Fax an: +49 8102 895 199

Hiermit melde ich mich für folgendes Training an:

Titel des Trainings	Termin/Ort	Code	Kursgebühr
Domain Name System (BIND)			

Meine persönlichen Daten:

Name, Vorname	
Funktion/Abteilung	
Firma	
PLZ, Ort	
Straße	
Telefon	
Telefax	
E-Mail	

Geben Sie hier bitte eine ggf. abweichende Rechnungsanschrift an:

Ort, Datum

Unterschrift

Tagungsunterlagen, Pausengetränke und Mittagessen sind in den Kursgebühren (zzgl. MwSt.) enthalten. Den Teilnahmebedingungen stimme ich durch meine Unterschrift zu.

AERAssec Network Services and Security GmbH
Wagenberger Strasse 1
D-85662 Hohenbrunn

Telefon: +49 8102 895 190
Telefax: +49 8102 895 199
E-Mail: workshop@erasesec.de