

ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

CADISON

Trainingsprogramm 2010

Sehr geehrte CADISON-Kunden,

dies ist die neue Ausgabe des CADISON Trainingsprogramms. Aktuelle Informationen finden Sie ebenfalls auf unserer Homepage www.cadison.com.

Zusätzlich zu den hier aufgeführten Standardtrainings können selbstverständlich auch aufbauende Company Trainings oder projektbegleitende Trainings konzipiert werden, bei denen wir auf die für Sie relevanten CADISON-Themen eingehen. Bei der Ausarbeitung Ihres individuellen Plans beraten wir Sie gern. Sprechen Sie uns einfach an.

Wir möchten Sie bestmöglich dabei unterstützen, die Effektivität und Produktivität im Konstruktions- und Planungsbereich Ihres Unternehmens zu steigern.

Unsere Standardtrainings, gern aber auch Company Trainings, finden in unseren modernen, geräumigen Räumen im Trainingszentrum in Bad Soden statt. Hier können sich die Teilnehmer/innen, losgelöst vom Alltagsgeschäft, intensiv mit der CADISON-Software auseinandersetzen.

Melden Sie sich bitte rechtzeitig zu den angebotenen Kursen an. Die aktuellen Termine sowie das Anmeldeformular finden Sie auf unserer Homepage. Wir schicken Ihnen diese Informationen auf Anfrage auch gern zu.

Wir freuen uns schon heute, Sie in unserem Trainingszentrum begrüßen zu dürfen.

Mit freundlichen Grüßen

ITandFactory GmbH

Copyright © ITandFactory GmbH. Alle Rechte vorbehalten.
Ausgabe 2010-04

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in diesem Dokument ohne besondere Kennzeichnung berechtigt nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutzgesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürfen.

Dieses Dokument darf weder als Ganzes noch als Teil ohne vorhergehende schriftliche Zustimmung der ITandFactory GmbH in irgendeiner Weise vervielfältigt werden. Sie ist grundsätzlich vergütungspflichtig.

CADISON ist ein eingetragenes Warenzeichen der ITandFactory GmbH.

Alle anderen angeführten Warenzeichen und Produktnamen sind Eigentum ihrer Besitzer. Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle anderen Ausgaben ihre Gültigkeit. Alle Angaben ohne Gewähr.

Informationen und Bezugsmöglichkeiten:

ITandFactory GmbH
Auf der Krautweide 32
D-65812 Bad Soden

Tel.: +49 6196 6092-310

Fax: +49 6196 6092-202

E-Mail training@cadison.com

Web www.cadison.com

ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

Übersicht der CADISON Trainings

Basic Training - CADISON Project-Engineer

Basic Training - CADISON Project-Navigator

Basic Training - CADISON P&ID-Designer / Visio P&ID-Designer

Basic Training - CADISON 3D-Designer

Basic Training - CADISON Electric-Designer

Updatetraining – CADISON R9.x

Basic Training - CADISON MATPIPE

Basic Training – CADISON Reports

Basic Training – CADISON Administration

Advanced Training - CADISON ISOGEN

Basic Training – CADISON Navisworks

Expertentraining - CADISON Project-Engineer

Expertentraining - CADISON ISOGEN

Expertentraining - CADISON 3D-Designer / MATPIPE



ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

Basic Training - CADISON Project-Engineer

Kursziel:	Erstellen und Bearbeiten von Projekten ohne CAD Ergänzen von Projektdaten
Kursinhalt:	Grundlagen des CADISON Project-Engineers Grundbegriffe des CADISON Object-Managers Manipulationsmöglichkeiten im CADISON Tree Tabellenansicht Zuweisen von Katalogdaten mit dem MATPIPE-Selector Erzeugen von Reports Listen Auswertungen Strukturierungsmöglichkeiten der Daten Überprüfen der Daten mit dem CADISON LogicAnalyser Erstellen einfacher Projektkalkulationen Strukturierung von Projekten Ansichtsteuerung Tree, Tabellenansicht
Kursdauer:	2 Tage
Kursvoraussetzung:	keine
Zielgruppe:	Projektingenieure

ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

Basic Training - CADISON Project-Navigator

Kursziel:	Auswertung von Projektdaten ohne CAD
Kursinhalt:	Grundlagen CADISON Project-Engineer Manipulationsmöglichkeiten im CADISON Tree Tabellenansicht Anzeigen von Reports Listen Auswertungen Überprüfen der Daten mit dem LogicAnalyser Ansichtssteuerung Tree Tabellenkonfigurationen
Kursdauer:	1 Tag
Kursvoraussetzung:	keine
Zielgruppe:	Projektingenieure

ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

Basic Training - CADISON P&ID-Designer / Visio P&ID-Designer

Kursziel:	Erstellung von Prozess- und R&I-Schemata
Kursinhalt:	Grundlagen CADISON P&ID-Designer Arbeitstechniken CADISON im Anlagenbau Standardisierung und Baugruppen-Erstellung für R&I Erzeugen eigener Symbole und Baugruppen Arbeiten mit logischen Anlagen Arbeiten mit Strukturansichten Zeichnungsabgleich Engineer \rightleftarrows P&ID Erzeugen von Reports Strukturieren von Projekten Instrumentierung Rohrleitungskonsistenzprüfung Bearbeiten und Ändern Design Checker
Kursdauer:	2 Tage
Kursvoraussetzung:	Grundlagen AutoCAD Grundlagen Microsoft Office Visio Professional
Zielgruppe:	Anwender, die Prozess- und P&ID-Schemata erstellen wollen

ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

Basic Training - CADISON 3D-Designer

Kursziel:	Erstellung von 3D-Aufstellungs-/Rohrleitungsplänen
Kursinhalt:	<ul style="list-style-type: none">CADISON 3D-Designer GrundlagenArbeitstechniken mit AutoCAD + CADISON im AnlagenbauAufbau eines 3D-ModellsEinsatz des MATPIPE-SelectorsBehälterkonstruktion mit dem BehälterassistentGrundlagen der RohrleitungsplanungStandardisierung und Baugruppen-Erstellung für 3DArbeiten mit StrukturansichtenSchnitte, Ansichten und LayoutZeichnungsabgleich mit dem P&IDErstellung von unterschiedlichen MateriallistenEinbinden von AutoCAD-Objekten in die CADISON-StrukturStutzen und Mannloch-AssistentErstellen von Isometrien aus dem 3D-Modell
Kursdauer:	3 Tage
Kursvoraussetzung:	AutoCAD-Grundlagen
Zielgruppe:	Anwender für die 3D-Anlagenplanung

ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

Basic Training - CADISON Electric-Designer

Kursziel:	Erstellung von Installations- und Stromlaufplänen
Kursinhalt:	<ul style="list-style-type: none">CADISON Electric-Designer GrundlagenArbeitstechniken mit AutoCAD + CADISON in der E-TechnikArbeiten mit Tabellen- und StrukturansichtenErzeugen eigener Symbole und BaugruppenOnline QuerverweiseKontaktabwicklungenArbeiten mit der DatenbankBearbeiten und ÄndernBeschriftungenErstellung von EnergieverteilungsschematasErstellen von StromlaufplänenErstellung von StellenplänenErstellen von VerteileraufbauplänenAusgabe von Reports und ListenEinstellungen und Optionen
Kursdauer:	2 Tage
Kursvoraussetzung:	Grundlagen AutoCAD
Zielgruppe:	Anwender, die Installation- und Stromlaufpläne erstellen wollen

ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

Updatetraining – CADISON R9.x

Kursziel:	Vorstellen der neuen Funktionen in CADISON R9.x
Kursinhalt:	Neue Benutzeroberfläche, überarbeitete Dialoge Neue Funktionen in MATPIPE (Benutzerverwaltung, neue Suchfunktionen, Import und Export von Katalogen) Neuerungen Reportgenerator Neuerungen im Project-Engineer Funktionserweiterungen im Visio P&ID-Designer
Kursdauer:	1 Tag
Kursvoraussetzung:	CADISON R8-Grundlagen
Zielgruppe:	CADISON-Anwender



ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

Basic Training - CADISON MATPIPE

Kursziel: Aufbau und Erstellung von Katalogen und Rohrklassen

Kursinhalt:

- Erstellen neuer Kataloge
- Erstellen neuer parametrischer 3D Grafik-Varianten
- Erstellen neuer Rohrklassen
- Konfigurationsobjekte
- Objekttabellen
- Objekte anlegen
- Grafikeinträge
- Parametrisieren
- Konfigurator
- Bauvorschrift
- Kapitelstruktur
- Rohrklassen
- CSV Import
- MATPIPE Reportgenerator

Kursdauer: 2 Tage

Kursvoraussetzung: gute Kenntnisse der CADISON Datenstruktur
gute Kenntnisse des CADISON 3D-Designer

Zielgruppe: CADISON-Anwender
MATPIPE-Administratoren

ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

Basic Training – CADISON Reports

Kursziel:	Konzeption und Aufbau eigener Reportdefinitionen
Kursinhalt:	Überblick über das CADISON-Objektmodell Objektklassen und Objekteigenschaften Erstellung der Reportstruktur und der Konfigurationsdateien Funktionalitäten der Abfragen für den Report Felddefinitionen Reportlayout Fehlersuche
Kursdauer:	2 Tage
Kursvoraussetzung:	gute Kenntnisse der CADISON-Datenstrukturen Kenntnisse des Office Pakets
Zielgruppe:	CADISON-Anwender CADISON-Administratoren

ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

Basic Training – CADISON Administration

Kursziel:	Installation, Konfiguration und Wartung der CADISON- Software
Kursinhalt:	Installation der CADISON-Software Systeminitialisierung Konfiguration der CADISON-Software Lizenzmanagement Datensicherung Datenexport Administrationswerkzeuge Benutzerverwaltung Übersetzung der CADISON-Oberfläche Beschriftungskonfiguration Attributaustausch
Kursdauer:	2 Tage
Kursvoraussetzung:	Grundkenntnisse Microsoft Windows Grundkenntnisse CADISON
Zielgruppe:	CAD-Administratoren

ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

Advanced Training - CADISON ISOGEN

Kursziel:	Erzeugung von Rohrleitungsisometrien
Kursinhalt:	Übergabe der CADISON 3D-Rohrleitungselemente an ISOGEN ISOGEN Objekte Varianten der Isometrie Generierung Tipps und Tricks Konfiguration von ISOGEN Erzeugung einer Isometrie ISOGEN und MATPIPE Einstellungen Die ISOGEN Stile Die Symbolbibliothek Ausgewählte Einstellungen
Kursdauer:	2 Tage
Kursvoraussetzung:	Teilnahme am CADISON 3D-Designer Training
Zielgruppe:	CADISON 3D-Anwender CAD-Administratoren



ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

Basic Training – CADISON Navisworks

Kursziel:	Sicherer Umgang mit Navisworks Review
Kursinhalt:	<ul style="list-style-type: none">Produktüberblick NavisworksÜbersicht über Navisworks Review OberflächeBasis-NavigationDateien nach Navisworks importierenÖffnen und Anhängen verschiedener DateitypenDesign ReviewNavisworks Review Auswahlstruktur und Auswahl von ObjektenArbeitsweise der Navisworks EngineÜberschreiben von Objektmaterialien und Verbergen von ObjektenBlickwinkelKommentare, Eigenschaften, RedliningAnimationSchnitteHyperlinksMessen
Kursdauer:	1 Tag
Kursvoraussetzung:	keine
Zielgruppe:	<ul style="list-style-type: none">Anwender für die 3D-AnlagenplanungProjektleiter

ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

Expertentraining - CADISON Project-Engineer

Kursziel:	Vertiefung der Kenntnisse
Kursinhalt:	Konfigurationsmöglichkeiten (Filter, Tabellen-, Struktursichten) Anlegen / Importieren von Datenblättern (aus MATPIPE) Prüfroutinen (Logic Analyzer) Suchvorschriften Löschen und Kopieren in komplexen Datenstrukturen Einfügen über Kürzel (=> Schnelles Einfügen)
Kursdauer:	1 Tag
Kursvoraussetzung:	Teilnahme am Standardtraining CADISON Project-Engineer oder fundiertes Grundlagenwissen durch Anwendung des CADISON Project-Engineers
Zielgruppe:	Projektingenieure, -leiter und Verfahrenstechniker

ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

Expertentraining - CADISON ISOGEN

Kursziel:	Vertiefung der Kenntnisse
Kursinhalt:	Erstellung individueller Isometriestyle (ausgewählte Beispiele, bitte reichen Sie Beispiele ein) Vergabe von Positionsnummern Erstellung individueller Symbole Disconnected Pipeline Umgang bei der Fehlersuche, Fehlereingrenzung => Leitfaden zur Fehlersuche
Kursdauer:	1 Tag
Kursvoraussetzung:	Teilnahme am Standardtraining CADISON ISOGEN, 3D-Designer und/oder MATPIPE oder fundiertes Grundlagenwissen durch die Anwendung von CADISON 3D-Designer, MATPIPE und ISOGEN
Zielgruppe:	CADISON 3D-Anwender CAD-Administratoren

ohne CADISON: 4 Jahre

mit CADISON: 1 Jahr

[Schneller am Markt: cadison.com]

Expertentraining - CADISON 3D-Designer / MATPIPE

Kursziel:	Vertiefung der Kenntnisse
Kursinhalt:	Referenztechnik 2D-Ableitungen Arbeiten im schattierten Modus CADISON Fangfunktionen + => Unterscheidung zu AutoCAD Import von Fremdobjekten (z.B. Inventor) Neutrale Schnittstelle bei MATPIPE Anschlussparameter in 3D (Autoflange) Hilfsvariablen Rotation / Extrusion Bauvorschriften Konfiguration / Filter
Kursdauer:	1 Tag
Kursvoraussetzung:	Teilnahme am Standardtraining CADISON 3D-Designer und MATPIPE oder fundiertes Grundlagenwissen durch Anwendung des CADISON 3D-Designers und MATPIPE
Zielgruppe:	Anwender für die 3D-Aufstellungs- und Rohrleitungsplanung CADISON-Anwender MATPIPE-Administration