



## **Redwood Cronacle Schulungskalender 2011**

Im Folgenden möchten wir Ihnen das Schulungsprogramm der deutschen Redwood Niederlassung in Düsseldorf für das Jahr 2011 vorstellen. Durchführung und Unterlagen in Deutsch. Auf Wunsch können wir gerne auch Kurse in englischer Sprache organisieren. Bei allen Kursen muss für eine Durchführung eine Mindestteilnehmerzahl von drei Personen erreicht werden. Um einen hohen Qualitätsstandard zu sichern und eine persönliche Betreuung zu gewährleisten sind die Kurse auf maximal sechs Teilnehmer begrenzt. Alle aufgeführten Kurse gelten für die Cronacle Versionen 6 und 7. Die Schulungsangebote für die Version 8 finden Sie im Dokument „SAP CPS Schulungen 2011“ oder unter <http://www.redwood.com/de/education/3-tagig/>.

In der deutschen Niederlassung in Düsseldorf werden zwei Arten von Schulungen angeboten:

### **Cronacle Complete**

Das volle Programm. Intensiv-Training für alles, was man über Cronacle wissen muss. Es richtet sich in erster Linie an alle, die selbständig und in Eigenverantwortung das Produkt Cronacle administrieren, benutzen und bewerten sollen.

**Dauer: 5 Tage**

Publikum: Entwickler, System- und Datenbankadministratoren, Operatoren

Themenkomplexe: erweiterte Grundlagen Cronacle, Cronacle in SAP Umgebungen, Administration

### **Cronacle Trainingsmodule**

Ein- bis zweitägige Module zu speziellen Themen oder gerichtet an ein bestimmtes Publikum.

#### **Modul 1 Grundlagen Cronacle**

Sie werden in die Lage versetzt:

- Die Terminologie der Cronacle Objekte zu verstehen
- Den Redwood Explorer zu benutzen
- Jobs einzuplanen, zu bearbeiten und zu kontrollieren
- Fehler zu erkennen und zu behandeln
- mit den Scheduling Objekten zu arbeiten

**Dauer: 2 Tage**

Publikum: Operatoren, technische Berater

#### **Modul 2 Cronacle in SAP Umgebungen**

- Architektur
- Installation des SAP Connectors
- Erweiterte Funktionalitäten (BI, IS, SolMan)
- Pflege der SAP Systeme
- Importieren und Starten von CCMS Jobs
- CCMS Job Interception

**Dauer: 1 Tag**

Publikum: SAP Basis, SAP Anwendungsentwicklung, technische Berater

#### **Modul 3 Cronacle Administration**

- Cronacle Architektur
- Der Network Agent
- Cronacle Konfigurationsdatei
- Lizenzierung
- Redwood Shell
- Datenbankinhalt

**Dauer: 1 Tag**

Publikum: System- und Datenbankadministratoren, Entwickler, technische Berater

#### **Modul 4 Cronacle Architekt**

Dieser Kurs trägt zu einem besseren Verständnis der Einsatzmöglichkeiten von Cronacle in einer heterogenen Systemlandschaft bei.

- Allgemeines
  - Funktionen
  - Hochverfügbarkeit
  - Load Balancing
- Architektur
- Prozess-Kommunikation
- Cronacle in einer SAP Umgebung
  - Einführung
  - erweiterte Funktionen XBP
  - Anbindung Solution Manager
  - BI / IS / PI

**Dauer: 1 Tag**

Publikum: Systemarchitekten, technische Projektleiter, technische Berater

#### **Modul 5 Cronacle Troubleshooting**

Dieser Kurs besteht auf zwei Teilmodulen:

- **Performance tuning**  
Themen, die die Performance negativ oder positiv beeinflussen können
- **Troubleshooting**  
Praxisnahe Themen, schnellere Fehlererkennung und –behebung

**Dauer: 1 Tag**

Publikum: System- und Datenbankadministratoren, Entwickler, Operatoren, technischer Berater

## Modul 6 Cronacle Update V7

Neue Funktionalitäten, Änderungen und Punkte, die man vor dem Update berücksichtigen sollte.

- Architektonische Änderungen
- Zeitzonen
- Partitionen
- Userklassen
- Security
- OS Users und Credentials

### Dauer: 1 Tag

Publikum: System- und Datenbankadministratoren, Entwickler, technische Berater

## Modul 7 Grundlagen SQL

- Grundlagen der Abfrage
- Vergleiche
- Operatoren
- Funktionen
- Joins
- Geschachtelte Abfragen
- Datenmanipulation

### Dauer: 2 Tage

Publikum: System- und Datenbankadministratoren, Entwickler, Operatoren, technische Berater

Erweiterung auf PL/SQL auf Anfrage möglich. Auch unabhängig von SQL buchbar.

### Dauer: 3 Tage

Voraussetzung: gute SQL Kenntnisse, Programmiererfahrung Zur

## Kalender

| Modul  | Daten   | Zeit          |
|--|---|---------------|
| Cronacle complete                                      | 07. – 11.11.2011<br>sowie während des SommerCamps,<br>Termin noch nicht bekannt | 09:00 – 17:00 |
| Modul 1 Grundlagen Cronacle                            | 09. – 10.02.2011<br>04. – 05.04.2011<br>14. – 15.12.2011                        | 09:00 – 17:00 |
| Modul 2 Cronacle in SAP Umgebungen                     | 11.02.2011<br>06.04.2011<br>16.12.2011  | 09:00 – 17:00 |
| Modul 3 Cronacle Administration                        | während des SommerCamps,<br>Termin noch nicht bekannt                           | 09:00 – 17:00 |
| Modul 4 Cronacle Architekt                             | während des SommerCamps,<br>Termin noch nicht bekannt                           | 09:00 – 17:00 |
| Modul 5 Cronacle Troubleshooting                       | während des SommerCamps,<br>Termin noch nicht bekannt                           | 09:00 – 17:00 |
| Modul 6 Cronacle Update V7                             | während des SommerCamps,<br>Termin noch nicht bekannt                           | 09:00 – 17:00 |
| Modul 7 Grundlagen SQL<br>PL/SQL Erweiterungen möglich | 03. – 04.03.2011<br>sowie während des SommerCamps,<br>Termin noch nicht bekannt | 09:00 – 17:00 |

Durchführung der angebotenen Einheiten sind mindestens 3 Teilnehmer insgesamt erforderlich. Durchführung und Unterlagen in Deutsch. Möchten Sie weitere Termine vereinbaren, setzen Sie sich bitte mit Ihrem zuständigen Betreuer in Verbindung.

### **Kontakt:**

[joachim.lietz@redwood.com](mailto:joachim.lietz@redwood.com)

(+49) 211 530 635 60

**Die Kosten betragen 615 € pro Tag und Person.**



### **About Redwood Software**

Redwood Software helps customers compete and win in today's business environment through best-in-class business and IT automation solutions, products and services. We help businesses automate what matters most – to improve reliability, speed, efficiency and compliance.

We are the trusted automation expert to thousands of customers worldwide. We work to drive agility and unparalleled competitive advantage through specific process automation solutions while helping to maximize the value of existing information management and technology investments.

Redwood is a registered trademark and Cronacle and Report2Web are trademarks of Redwood Software. All other products or company names mentioned are used for identification purposes only and may be trademarks of their respective owners.