

ISIS Papyrus Training Guide 2018

### INHALT

Erwerben Sie Ihre ISIS Papyrus Zertifizierung	2
ISIS Papyrus Trainingszentren	3
Alle Kurse auf einen Blick	4
Detaillierte Kursbeschreibung:	
Papyrus Upgrade Workshop Lernen Sie die neuen Möglichkeiten zur Formatierung und Dokumentenerstellung mit dem Papyrus Dokumentensystem kennen	6
Papyrus Document Design and Formatting Workshop Entwicklung von formatierten Dokumentenanwendungen	7
Papyrus Objects System Administrator Workshop Verwaltung der Papyrus Objects Plattform und Analyse von Applikationen	8
Papyrus Business Correspondence Solution Workshop Konfiguration und Verwendung einer Geschäftskorrespondenzlösung mit Papyrus	9
Papyrus Output Management Workshop Einsatz von Papyrus Document Pool für Verteilung, Sortierung und postalische Optimierung Einsatz von ADF für Druck bzw. e-Delivery zu verschiedenen Ausgabekanälen und Drucker-Hardware Einsatz von WebArchive für Archivierung und Verteilung übers Internet	10
Papyrus Objects Developer Workshop Entwicklung objektorientierter Geschäftsanwendungen unter Einsatz des Papyrus WebRepositorys	11
Papyrus Experts Workshop Entwicklung von erweiterten Dokumenten- und Workflow-Anwendungen mit Papyrus WebRepository	12
<b>Papyrus Capture Solution Workshop</b> Erstellen und Verwalten von Papyrus Capture- Anwendungen unter Papyrus Objects	13
Papyrus Zertifizierungsprogramm für Professionals ISIS Papyrus bietet vier Zertifizierungen an	14
Allgemeine Informationen und Services Anmeldeformular für Fax, On-site Schulungen, allgemeine Informationen	15
ISIS Panyrus Varanstaltungan 2018	15

# ISIS**PAPYRUS**ACADEMY

Weltweit sind Dienstleistungsunternehmen und Einzelpersonen an uns herangetreten, um Kunden, die die Papyrus Plattform verwenden, Services anbieten zu können.

Um sicherzugehen, dass dies von hochqualifiziertem Personal durchgeführt wird, hat ISIS Papyrus das Zertifikationsprogramm geschaffen. Das Ziel dieses Programmes ist es, den anerkannt hohen Standard für die Verwendung der Papyrus Plattform zu garantieren.

# Erwerben Sie Ihre Papyrus Software Zertifizierung!

ISIS Papyrus lädt Sie ein, ein Papyrus Certified Professional zu werden.

Wir stellen die benötigten Ausbildungs- und Trainingsprogramme zur Verfügung, damit Sie sich für die Prüfung gut vorbereiten können.

Genaue Details über die benötigten Kenntnisse finden Sie in dieser Broschüre auf Seite 14.



Die Papyrus Zertifizierung wird an Personen verliehen, welche die Papyrus Zertifizierungsprüfung erfolgreich bestehen. **Die Zertifizierung muss alle drei Jahre erneuert werden**.

Papyrus Certified Professionals können mit ihrem persönlichen Zertifikat und dem offiziellen Logo des Zertifizierungslevels Ihre Qualifikation bewerben.

Eine Liste aller derzeitigen Papyrus Certified Professionals und deren Zertifizierungslevel ist online verfügbar unter: <a href="https://www.isis-papyrus.com/certifiedprofessionals">www.isis-papyrus.com/certifiedprofessionals</a>

# Europa/Österreich

### **ISIS Papyrus Solutions und Competence Center**

Papyrus Platz 1 2345 Brunn am Gebirge/Wien

**T:** +43-2236-27551 **F:** +43-2236-21081

**E-Mail:** workshops@isis-papyrus.com

Kontakt: Sabine Kroneder, Training Koordinator



# Amerika/Southlake (Dallas), Texas

### **ISIS Papyrus Solutions and Competence Center**

301 Bank St. Southlake, TX 76092

**T:** 817-416-2345 **F:** 817-416-1223

**E-Mail:** workshops@isis-papyrus.com

Kontakt: Gina Lacy, Course Coordinator



# Asien/Singapur

### **ISIS Papyrus Asia Pacific**

9 Temasek Blvd. #29-01 Suntec City Tower 2 Singapur 038989

**T:** +65-6339-8719 **F:** +65-6336-6933

**E-Mail:** workshops@isis-papyrus.com

Kontakt: Janet NG, Course Coordinator





# Ausgezeichnete Hands-On Workshops und Kurse

Wir laden Sie ein, die Papyrus Plattform Kurse in einem unserer High-Tech Trainingszentren zu besuchen. In einer entspannten und komfortablen Atmosphäre erlernen Sie die praktische Anwendung von zukunftsweisenden Geschäftsdokumentenlösungen in Ihrem heutigen Datenverarbeitungsumfeld.

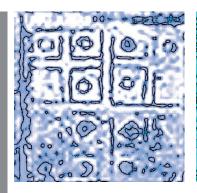
Erfahrene ISIS Papyrus Professionals werden ausgewählt, um die Kurse zu leiten. Qualität ist unser oberstes Ziel.

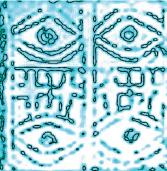
# Anmeldung

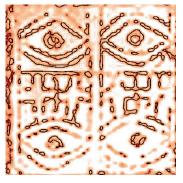
Online Anmeldung: www.isis-papyrus.com/training

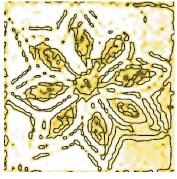
Alle Workshops werden sowohl in deutscher als auch in englischer Sprache angeboten.











### Papyrus Upgrade Workshop

Lernen Sie die neuen Möglichkeiten zur Formatierung und Dokumentenerstellung mit dem **Papyrus Dokumentensystem** kennen

### Teilnehmer:

- Anwendungsentwickler
- Anwendungsorganisatoren

### Voraussetzungen:

- · Papyrus Document Design and Formatting Workshop
- · Erfahrung in Anwendungsentwicklung mit Papyrus

### Ziele:

- · Kenntnisse über erweiterte Formatierungsmöglichkeiten
- · Vorteile und Optionen der Papyrus Business **Correspondence Solution**
- Erstellen, Bearbeiten und Verwalten von Ressourcen in der Papyrus WebRepository **Resource Collection**
- Datenschnittstellen für **Papyrus WebRepository**

### ÖSTERREICH (Deutsch) € 1000

### ÖSTERREICH (Englisch)

€ 1000

### **USA (Englisch)**

**USD 1200** 

# SINGAPUR (Englisch)

**USD 1200** 

### **Papyrus Document Design** and Formatting Workshop

Entwicklung von formatierten Dokumentenanwendungen

### **Teilnehmer:**

- Anwendungsentwickler
- Anwendungsorganisatoren

### Voraussetzungen:

- PC-Kenntnisse
- Skriptprogrammierung

### Ziele:

- Die Teilnehmer erhalten einen kompletten Überblick über die Funktionalität des Papyrus **DocEXEC Formatierers**
- Durch die praktischen Übungen lernen die Teilnehmer, mit dem Papyrus Designer Dokumentenanwendungen selbst zu entwerfen

ÖSTERREICH (Deutsch)

ÖSTERREICH (Englisch)

€ 2100

€ 2100

**USA (Englisch)** 

**USD 2400** 

SINGAPUR (Englisch)

**USD 2400** 

### **Papyrus Objects System Administrator** Workshop

Verwaltung der Papyrus **Objects-Plattform und Analyse** von Applikationen

### Teilnehmer:

- Systemadministratoren
- · Architekten von IT-Lösungen
- Projektmanager

### Voraussetzungen:

- Allgemeine IT-Grundkenntnisse, IT-Konzeptverständnis
- Grundkenntnisse in objektorientiertem Modelling

### Ziele:

- Entwicklung von Anwendungen basierend auf vorhandenen Frameworks und Produktionsabwicklung
- Beherrschen der in Papyrus Objects anfallenden administrativen Aufgaben

### **Papyrus Business Correspondence Solution** Workshop

**Konfiguration einer Business** Correspondence-Lösung mit **Papyrus** 

### **Teilnehmer:**

- Fachbereichsmitarbeiter (T 1)
- Systemadministratoren (T 1+2)
- Lösungsentwickler (T 1+2)

### Voraussetzungen:

Teil I: Fachbereichskenntnisse in der Geschäftskorrespondenz Teil II:

- Objektorientierung
- Papyrus Objects System **Administrator Workshop**
- **Papyrus Document Design and Formatting Workshop**

### Ziele:

- Konzept und Gebrauch der **Papyrus**
- **Correspondence Solution in** Geschäftssituationen
- · Anpassen der Solution an Unternehmensanforderungen und Erweiterung der Solution

### ÖSTERREICH (Deutsch) € 2100

# ÖSTERREICH (Englisch)

€ 2100

# USA (Englisch)

**USD 2400** 

### SINGAPUR (Englisch) USD 2400

### **ÖSTERREICH (Deutsch)** \*

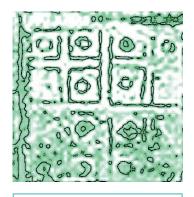
19-23

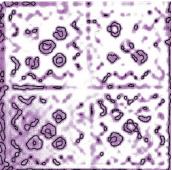
### ÖSTERREICH (Englisch) \*

### **USA (Englisch)** \*

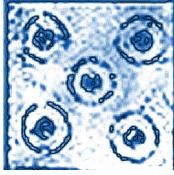
### SINGAPUR (Englisch) \*

Teilen, die wie folgt gebucht









### Papyrus Output Management Workshop

Entwicklung von Output-Management-Anwendungen für Bündelung, Verteilung, E-Delivery, Multikanalausgabe und Archivierung

### Teilnehmer:

- Anwendungsentwickler
- Applikationsanalytiker

### Voraussetzungen:

- Papyrus Document Design and Formatting Workshop
- Papyrus Objects System Administrator Workshop

### Ziele:

- Detailliertes Verständnis der Möglichkeiten mit Papyrus Output Management
- Bündelung, postalische Optimierung und Archivierung von Druckoutput werden erläutert und anhand von Beispielen im Detail erklärt

### Papyrus Objects Developer Workshop

Entwicklung objektorientierter Geschäftsanwendungen für die Papyrus WebRepository-Plattform

### **Teilnehmer:**

- Anwendungsentwickler
- Anwendungsorganisatoren

### Voraussetzungen:

- Objektorientierte Programmierkenntnisse
- Verständnis von XML
- Papyrus Objects System Administrator Workshop

### Ziele:

 Kenntnisse über objektorientiertes Modellieren in Papyrus Objects: Klassenund Template-Definitionen, Grundlagen der Papyrus Query Language, Papyrus Adapter-Technologien und Papyrus UI-Anwendungen

### Papyrus Experts Workshop

Entwicklung von erweiterten Dokumenten- und Workflow-Anwendungen mit Papyrus WebRepository

### **Teilnehmer:**

- · Anwendungsentwickler
- Anwendungsorganisatoren
- Voraussetzungen:
- Papyrus Document Design and Formatting Workshop
- Papyrus Objects Developer Workshop

### Ziele:

- Erweiterte Papyrus Designer/ DocEXEC-Funktionen
- Direkter Zugriff auf Objekte im Papyrus WebRepository aus DocEXEC
- Erweiterter Einsatz der Papyrus Query Language (PQL)

# Papyrus Capture Solution Workshop

Erstellen und Verwalten von Papyrus Capture-Anwendungen unter Papyrus Objects

### Teilnehmer:

- Systemadministratoren
- Capture Designer
- Projektmanager

### Voraussetzungen:

- Grundkenntnisse über Anforderungen von Dokument Capture
- Papyrus Objects System Administrator Workshop
- Papyrus Objects Developer Workshop (empfohlen)

### Ziele:

- Die Kursteilnehmer werden mit der Oberfläche von Papyrus Capture Anwendungen und -Designer vertraut gemacht
- Sie erlernen die Klassifikation und Extraktion zu definieren
- Installation, Betreiben und Warten eines Projekts mit Papyrus WebRepository

### ÖSTERREICH (Deutsch) € 2100

März 19-23 November 19-23

# ÖSTERREICH (Englisch) € 2100

April 16-20 November 5-9

### USA (Englisch) USD 2400

März 5-9 Oktober 1-5

# SINGAPUR (Englisch) USD 2400

Datum auf Anfrage

### ÖSTERREICH (Deutsch) € 2100

Feb./März 26-2 Oktober 8-12

### ÖSTERREICH (Englisch) € 2100

<u>G 2700</u> März 5-9 September 17-21

### USA (Englisch) USD 2400

Mai 7-11 Oktober 15-19

# SINGAPUR (Englisch) USD 2400

Datum auf Anfrage

### <u>ÖSTERREICH (Deutsch)</u> <u>€ 1000/€ 1500\*</u>

April 9-13 November 26-30

### ÖSTERREICH (Englisch) € 1000/€ 1500\*

März 5-9 November 12-16

### USA (Englisch)

USD 1200/USD 1700\*
Datum auf Anfrage

# SINGAPUR (Englisch) USD 1200/USD 1700\*

\* Modulpreise:

Modul 1: € 1000/ USD 1200 Modul 2: € 1500/ USD 1700

# ÖSTERREICH (Deutsch) Module 1: € 2100

März 19-23 Juni 11-15 Oktober 8-12

### ÖSTERREICH (Englisch) Module 1: € 2100

 Februar
 12-16

 Juni
 18-22

 November
 19-23

# USA (Englisch)

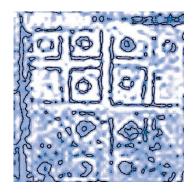
Module 1: USD 2400

Datum auf Anfrage

# SINGAPUR (Englisch) Module 1: USD 2400 Datum auf Anfrage

### **Modulpreise:**

Mod. 2 - Designer FixForm € 1000/USD 1200 Mod. 3 - Designer FreeForm € 1000/USD 1200



Alle angebotenen ISIS Papyrus Kurse werden auch als Inhouse-Workshops angeboten.

Bitte beachten Sie Seite 15.

ISIS Papyrus übernimmt falls gewünscht die Hotelreservierung. EZ sind ab € 90 / USD 100 pro Nacht verfügbar. Informationen zu den Hotels: www.isis-papyrus.com/hotel

Sonstige Verpflegung, wie Mittagessen, kann in den benachbarten Restaurants eingenommen werden und ist nicht im Kurspreis inkludiert.

Für eine Kursanmeldung benutzen Sie bitte das online Anmeldeformular: www.isis-papyrus/training

Für weitere Fragen kontaktieren Sie uns bitte unter:

+43-2236-27551-0 Tel· +43-2236-21081 Fax:

E-Mail: workshops@isis-papyrus.com

### **ÖSTERREICH (Deutsch)**

**€ 1000** 

Mai Oktober 22-24

### **ÖSTERREICH (Englisch)**

**€ 1000** 

April 4-6 Oktober 22-24

# **USA (Englisch)**

**USD 1200** 

April 23-25 September 5-7

### **SINGAPUR (Englisch) USD 1200**

März 12-14 Oktober 8-10

# Papyrus Upgrade Workshop

Lernen Sie die neuen Möglichkeiten zur Formatierung und Dokumentenerstellung mit dem Papyrus Dokumentensystem kennen

Dauer: 3 Tage

Zeit: Mo 11-17, Di-Mi 9-17 oder Mi-Do 9-17, Fr 9-15

### Teilnehmer:

- Anwendungsentwickler
- Anwendungsorganisatoren

# Voraussetzungen:

- Papyrus Document Design and Formatting Workshop
- Erfahrung in Anwendungsentwicklung mit Papyrus

### Ziele:

- Kenntnisse über erweiterte Formatierungsmöglichkeiten von Papyrus Document Designer/DocEXEC
- Dokumentenentwicklern ein Verständnis der Vorteile und Optionen der Papyrus Business Correspondence Solution vermitteln
- Fähigkeit, Ressourcen in der Papyrus WebRepository Resource Collection zu erstellen, bearbeiten und verwalten
- Konzeptuelles Verstehen von Datenschnittstellen für Papyrus WebRepository

# Inhalt:

### **Funktionen von Papyrus Document Designer und DocEXEC:**

- Erstellen von Hyperlinks, Einbetten von Audio- und Videodateien mit dem **Befehl STICKER**
- Verwenden von externen TrueType-Fonts (TTF) während des Lebenszyklus eines Dokuments (AFP-PDF-PDF-in)
- Verwenden der Barcode-Arten PDF417, QR, Datamatrix, Maxicode
- Größenberechnung von dynamisch formatiertem Output zur optimalen Nachrichtenplatzierung mit dem Befehl **PURGE**
- Verwenden von Farbprofilen mit dem Befehl CMRPROFILE
- Definieren von Formatvorlagen wie Aufzählungen mit dem Befehl TEXTSTYLE
- Installieren der Bibliotheken zur Silbentrennung und Rechtschreibprüfung
- Interaktive Dokumentenanwendungen mit Papyrus Client Canvas:
  - Implementieren von Verknüpfungen zur dokumenteninternen Navigation
  - Unterstützung von Tablet-Unterschriften mit dem Befehl IMAGE-**PROMPT**
  - Copy&Paste von Bildern aus der Zwischenablage mit dem Befehl **TEXTPROMPT**
  - Erstellen von Barcodes, Tabellen und Rahmen mit dem Befehl CANVAS

### Erzeugen von Dokumentvorlagen durch den Geschäftsdokumentenadministrator:

Erstellen von Bausteinen mit der auf Papyrus EYE Widgets basierenden Benutzeroberfläche (ohne Papyrus Designer)

- Erstellen von Dokumentvorlagen aus **Bausteinen**
- Verwalten von Bausteinvorlagen
- Change-Management zur Freigabe von Vorlagen in den Produktionsprozess
- Dokumentenerstellung durch den Sachbearbeiter
- Verfassen von Briefen mit Hilfe von vordefinierten Dokumentvorlagen

### **Papyrus WebRepository Resource Collection:**

- Unterschied zwischen dateibasierter Resource Library und Resource Collection und deren Vorteile
- Ressourcen im Kontext von Versionierung und Change-Mananagement
- Import von externen Ressourcen
- Erstellen und Aktivieren von neuen Ressourcenversionen
- Deaktivieren von Ressourcen durch Definition eines Gültigkeitszeitraums
- Verwalten von Ressourcen mit dem Resource Explorer
- Bearbeiten von Ressourcen (Pagesegments, Overlays, Fonts) aus dem Resource Explorer

### Datenschnittstellen für Papyrus WebRepository:

- Konzept der Datenschnittstellen für Papyrus WebRepository
- Darstellung einer Auswahl von Datenschnittstellen
- Design und Implementierung einer neuen Datenleseroutine (CSV-Daten)

# Papyrus Document Design and Formatting Workshop

Entwicklung von formatierten Dokumentenanwendungen

Dauer: 5 Tage

Zeit: Mo 11–17, Di–Do 9–17, Fr 9–15

# Teilnehmer:

- Anwendungsentwickler
- · Anwendungsorganisatoren

# Voraussetzungen:

- PC-Kenntnisse
- Skriptprogrammierung

# Ziele:

- Die Teilnehmer erhalten einen kompletten Überblick über das Leistungsspektrum des Papyrus DocEXEC Formatierers
- Durch praktische Übungen lernen die Teilnehmer, mit dem Papyrus Designer Dokumentenanwendungen zu entwerfen

# Inhalt:

### **AFP Grundlagen:**

- Nutzung von TrueType- und Adobe-Schriftarten (Fonts)
- AFPDS-Architektur und Ressourcen-Typen
- Druckerressourcen und Druckermanagement mit AFP

### **Papyrus Document Designer Suite:**

- Die Designer Suite: Papyrus Designer, AFP Designer, Image Editor, Font Editor, FontConverter
- AFP Designer: Eine einfache PPFA-Druckanwendung erstellen: PAGEDEF, FORMDEF und Overlay
- Image Editor: Import PC-Grafiken, Erstellen von AFP-Pagesegmenten, Bildbearbeitung
- Font Editor: Fonttypen (Raster- und Outlinefonts), Fontressourcen (kodierter Font, Codepage, Characterset), Fontbearbeitung
- FontConverter: Konvertierung von TrueType-Fonts in AFP-Fonts

### **Erste Schritte mit dem Designer:**

- Erstellen einer Schriften-Bibliothek
- Erstellen einer Formular- und Grafik-Bibliothek
- Arbeiten mit dem Datenfenster zur Variablendefinition
- Editieren des Logikbaumes
- Zuordnung logischer Seiten zum Blatt
- Erstellen von Subroutinen und Makros
- PC-Testdruck und AFPDS- und PDF Generierung
- AFPDS mit Papyrus Client und AFP Viewer betrachten

### Migration von OGL/PPFA:

 PPFA-Sourcecode in DOCDEF-Sourcecode umwandeln

### **Erstellen von Serienbriefanwendung:**

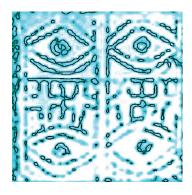
- Verschiedene Datenformate wie ASCII, EBCDIC, ...
- Bedingte Steuerung nach Daten
- Mehrsprachige Anwendungen
- Einbindung von Grafiken, Unterschriften
- Einlesen und Verarbeiten von XML-Daten
- Modularisierung von DOCDEF-Sourcecode

# Erstellen von Geschäftsdokumenten und Berichten:

- Verarbeiten von verschiedenen Inputdateien
- · Variablen-Arrays und Wiederholungen
- · Tabellen mit Seitenumbruch
- · Inhaltsverzeichnis erstellen
- Erstellen eines AFP-Dokumentenindex
- · Seiten neu anordnen
- Einbindung Säulen-, Kuchen- und Kurvendiagramme
- N\_UP und Duplex-Funktionalität

# Aussicht auf Papyrus WebRepository und Papyrus Postprocessing:

- Dokumentenentwicklung im Rahmen einer Correspondence- Lösung
- Ressourcenverwaltung in Papyrus WebRepository
- Zusätzliche Funktionalität von Papyrus Designer/DocEXEC im Bereich Output-Management



Alle angebotenen ISIS Papyrus Kurse werden auch als Inhouse-Workshops angeboten.

Bitte beachten Sie Seite 15.

ISIS Papyrus übernimmt falls gewünscht die Hotelreservierung. EZ sind ab € 90 / USD 100 pro Nacht verfügbar. Informationen zu den Hotels: www.isis-papyrus.com/hotel

Sonstige Verpflegung, wie Mittagessen, kann in den benachbarten Restaurants eingenommen werden und ist nicht im Kurspreis inkludiert.

Für eine Kursanmeldung benutzen Sie bitte das online Anmeldeformular: www.isis-papyrus/training

Für weitere Fragen kontaktieren Sie uns bitte unter:

Tel.: +43-2236-27551-0 Fax: +43-2236-21081

E-Mail: workshops@isis-papyrus.com

### ÖSTERREICH (Deutsch) € 2100

März	12-16
Juni	4-8
Oktober	15-19

### ÖSTERREICH (Englisch)

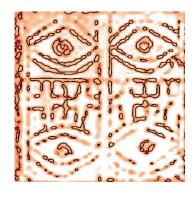
<u>€ 2100</u>	
Februar	5-9
Mai	14-18
Oktober	1-5

### USA (Englisch) USD 2400

Jänner	22-26
April/Mai	30-4
September	24-28

# SINGAPUR (Englisch) USD 2400

Februar 19-23 Oktober 22-26



Alle angebotenen ISIS Papyrus Kurse werden auch als Inhouse-Workshops angeboten.

Bitte beachten Sie Seite 15.

ISIS Papyrus übernimmt falls gewünscht die Hotelreservierung. EZ sind ab € 90 / USD 100 pro Nacht verfügbar. Informationen zu den Hotels: www.isis-papyrus.com/hotel

Sonstige Verpflegung, wie Mittagessen, kann in den benachbarten Restaurants eingenommen werden und ist nicht im Kurspreis inkludiert.

Für eine Kursanmeldung benutzen Sie bitte das online Anmeldeformular: www.isis-papyrus/training

Für weitere Fragen kontaktieren Sie uns bitte unter:

Tel.: +43-2236-27551-0 Fax: +43-2236-21081

E-Mail: workshops@isis-papyrus.com

### ÖSTERREICH (Deutsch) € 2100

Feb./März	26-2
April	23-27
September	17-21
November	5-9

# ÖSTERREICH (Englisch) € 2100

<del></del>	
Jän./Feb.	29-2
April	9-13
August	27-31
November	12-16

# USA (Englisch) USD 2400

März 12-16 September 10-14

### SINGAPUR (Englisch) USD 2400

April 23-27 September 24-28

# Papyrus Objects System Administrator Workshop

Verwaltung der Papyrus Objects Plattform und Analyse von Applikationen

Dauer: 5 Tage

Zeit: Mo 11–17, Di–Do 9–17, Fr 9–15

# Teilnehmer:

- Systemadministratoren
- · Architekten von IT-Lösungen
- Projektmanager

# Voraussetzungen:

- Allgemeine IT-Grundkenntnisse, IT-Konzeptverständnis
- Grundkenntnisse in objektorientierter Modellierung

# Ziele:

- Entwicklung von Anwendungen basierend auf vorhandenen Frameworks und Produktionsabwicklung
- Beherrschen der in Papyrus Objects anfallenden administrativen Aufgaben

### Inhalt:

### **Grundlagen:**

- Verwaltungskonzepte unter Papyrus WebRepository
- Benutzerautorisierung durch Rollen und Berechtigungen
- Datenschnittstellen und Prozessabläufe
- Design und Verwaltung

# Systemkonfiguration und Administration:

- Systemarchitektur und typische Lösungsaufbauten
- Installieren des Domain Controllers
- Installieren und Konfigurieren des IPAS
- Erstellen von Client Nodes
- Benutzererstellung und Autorisierungskonzepte
- · Role-, Privilege- und Policy-Definition
- Zentrale Settings und Settings Explorer
- Konfigurieren von Frameworks mittels Settings
- Skalierbarkeit, Verfügbarkeit und Verteilung der Arbeitslast
- Definieren von Backup-Prozeduren
- Einführung in PQL (Papyrus Query Language)
- Produktionsvorbereitung mit Checkliste

### Systemanalyse und Monitoring:

- Systemanalyse mit dem Application Analyzer (APA)
- Verwendung von PCS-Monitor und Kernel-Traces
- Überlegungen zu Performance und Durchsatz
- Anwendungstuning

### **Papyrus Frameworks:**

- Verständnis vom Einsatz von Vorlagen (Bausteinen)
- Verständnis der Grundkonzepte: Task, Tool, Material
- Aufbau von Tasks in den unterschiedlichen Frameworks
- Modulare Framework-Komponenten
- Verwendung von Activity Recorder/ Player
- Import und Export von Frameworks
- Auditing-Konfiguration

### **Change Management:**

- Versionierung und Varianten
- Verwaltungsablauf und -prozesse
- Einsatz vom Private/Public-Framework

### **Task Management:**

- Job-Verwaltung
- Aufsetzen von Queues und Tools
- Konfiguration von Adaptern und Agents
- Verwendung von Agent Rules
- Konfiguration von hochverfügbaren Systemen
- Konfiguration von Proxy Management

### Papyrus Desktop:

- Benutzung der Standard-Views
- · Anwendung von Standard-Plugins

### Papyrus Query Language (PQL):

- · PQL als Abfragesprache
- Basisfunktionen und deren Gebrauch
- Komponenten in Papyrus Objects, die PQL verwenden

# Papyrus Business Correspondence Solution Workshop

Konfiguration einer Business Correspondence-Lösung mit Papyrus

2 Teile (3 + 2 Tage). Teil I für Fachbereichsmitarbeiter und Dauer:

Teil I+II für Systemadministratoren und Lösungsentwickler

Zeit: Mo 11-17, Di-Do 9-17, Fr 9-15

# Teilnehmer:

- mit Verantwortung für Dokumentvorlagen, Release- und Testmanagement, Verfassen von
- Systemadministratoren (Teil I + II)

# Voraussetzungen:

Teil I - Geschäftsaspekte: Fachbereichskenntnisse in der Geschäfts-

Teil II - Aspekte der Systemadministration und -erweiterung:

- Workshop
- Papyrus Document Design and Formatting Workshop

Teil II:

### Systemadministration:

Infrastrukturelle Überlegungen: technische und funktionelle Anforderungen

**Correspondence Solution** 

Teil II: Fähigkeit, die Papyrus

Correspondence Solution zu

anzupassen um individuelle

installieren, administrieren und

Unternehmenslösungen zu schaffen

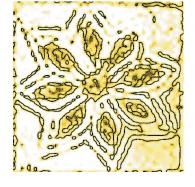
- Papyrus Nodes Architektur
- Aufsetzen des Systems mittels gebrauchsfertiger Frameworkvorlagen
- Systemkonfiguration über Settings
- Benutzererstellung und -konfiguration
- Konfiguration des User Interfaces
- Prozessüberwachung, Tracking, Auditing, Erstellen von Reports
- Definition von Mandanten, Variablen,

### Systemerweiterung:

- Funktionale Erweiterungen: neue Bausteintypen erstellen
- DOCDEF-Code an neue Formatierungsanforderungen anpassen
- Erstellung von individuellen Datenlese-Routinen

### Integration von Geschäftsanwendungen:

- Geschäftsdaten mit dem Korrespondenzsystem koppeln: Verwendung von Type Managern und Adaptern (XML Adapter)
- Möglichkeiten der Integration der User Interfaces mit Papyrus WebPortal: Papyrus Desktop/EYE Widgets oder **Browser**



Alle angebotenen ISIS Papyrus Kurse werden auch als Inhouse-Workshops angeboten.

Bitte beachten Sie Seite 15.

ISIS Papyrus übernimmt falls gewünscht die Hotelreservierung. EZ sind ab € 90 / USD 100 pro Nacht verfügbar. Informationen zu den Hotels: www.isis-papyrus.com/hotel

Sonstige Verpflegung, wie Mittagessen, kann in den benachbarten Restaurants eingenommen werden und ist nicht im Kurspreis inkludiert.

Für eine Kursanmeldung benutzen Sie bitte das online Anmeldeformular: www.isis-papyrus/training

Für weitere Fragen kontaktieren Sie uns bitte unter:

Tel· +43-2236-27551-0 +43-2236-21081 Fax:

E-Mail: workshops@isis-papyrus.com

### ÖSTERREICH (Deutsch) \*

Februar	19-23
April	16-20
September	24-28
Dezember	3-7

### **ÖSTERREICH (Englisch)** \*

Jänner	22-26
April	23-27
September	10-14
November	26-30

### **USA (Englisch)** \*

März	19-2
September	17-2

### SINGAPUR (Englisch) \*

Mai	21-25
Oktober	1-5

\* Der Workshop besteht aus 2 Teilen, die wie folgt gebucht werden können: Teil I: € 1500/USD 1700 Teil I+II: € 2100/USD 2400

Ziele: **Fachbereichsmitarbeiter** Teil I: Konzeptuelles Verstehen und Anwenden der Papyrus

Briefen (Teil I)

Lösungsentwickler (Teil I + II)

korrespondenz

Objektorientierung

Papyrus Objects System Administrator

# Inhalt:

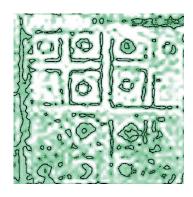
### Teil I:

### **Dokumentenadministration:**

- Dokumentadministration mittels der Papyrus User Interfaces für Fachbereichsanwender
- Erstellen von Dokumentbausteinen und Dokumentvorlagen
- Erstellen von Papyrus Wizards mit Formularkomponenten
- Flexibler Aufbau von Dokumenten mit Wizards
- Change- und Release-Management Workflow

### **Brieferstellung:**

- Interaktive Briefschreibung mittels der Papyrus User Interfaces für Fachbereichsanwender
- Verwenden von vordefinierten Dokumentvorlagen zur Brieferstellung
- Verwenden des Wizards zur individualisierten Brieferstellung mit vorgefertigten Komponenten
- Abteilungsübergreifender Austausch der Briefe: Kommentar-Funktionalität



Alle angebotenen ISIS Papyrus Kurse werden auch als Inhouse-Workshops angeboten.

Bitte beachten Sie Seite 15.

ISIS Papyrus übernimmt falls gewünscht die Hotelreservierung. EZ sind ab € 90 / USD 100 pro Nacht verfügbar. Informationen zu den Hotels: www.isis-papyrus.com/hotel

Sonstige Verpflegung, wie Mittagessen, kann in den benachbarten Restaurants eingenommen werden und ist nicht im Kurspreis inkludiert.

Für eine Kursanmeldung benutzen Sie bitte das online Anmeldeformular: www.isis-papyrus/training

Für weitere Fragen kontaktieren Sie uns bitte unter:

Tel.: +43-2236-27551-0 Fax: +43-2236-21081

E-Mail: workshops@isis-papyrus.com

### **ÖSTERREICH (Deutsch)**

€ 2100

März 19-23 November 19-23

### ÖSTERREICH (Englisch)

**€2100** 

April 16-20 November 5-9

# USA (Englisch) USD 2400

März 5-9 Oktober 1-5

### SINGAPUR (Englisch) USD 2400

Datum auf Anfrage

# Papyrus Output Management Workshop

Einsatz eines Document-Pool für Bündelung, Verteilung und Sortierung Einsatz von ADF für Druck bzw. e-Delivery zu verschiedenen Ausgabekanälen und Drucker-Hardware

Einsatz von WebArchive für Archivierung und Verteilung übers Internet

Dauer: 5 Tage

Zeit: Mo 11–17, Di–Do 9–17, Fr 9–15

### Teilnehmer:

- · Anwendungsentwickler
- · Applikationsanalytiker

# Voraussetzungen:

- Papyrus Document Design and Formatting Workshop
- Papyrus Objects System Administrator Workshop

# Ziele:

- Detailliertes Verständnis der Möglichkeiten mit Papyrus Output Management
- Bündelung, postalische Optimierung und Archivierung von Druckoutput werden erläutert und anhand von Beispielen im Detail erklärt

### Inhalt:

### Systemeinführung:

- · Papyrus System-Architektur
- Bündelungsoptionen
- Verteilungsoptionen
- Intranet-Optionen

### **Plattformspezifisches:**

- Papyrus Document Pool für Bündelung und Auswahl des Ausgabekanals
- Einrichten von Papyrus Document Pool unter Verwendung von Papyrus WebRepository Depot oder externen Datenbanken
- Empfangen von Output aus Back-Office-Anwendungen unter Einsatz von Papyrus Adaptern

### Bündelungstechniken:

- Pre- versus Post-Dokumentenbündelung
- Definition von Dokumentenindizes
- Definition von Bündelungsalgorithmen mit dem Designer
- Bedingtes Bündeln
- Druck- oder Verteilungssteuerung
- Nachdruck
- Verwenden von Drittanbieter-AFPs mit Papyrus Postprocessing

### Verteilungstechniken:

- Prozessgesteuerte vs. benutzergesteuerte Verteilung
- Konfigurieren von Verteilungsparametern
- Schreiben eigener Abläufe

### **Papyrus WebRepository Optionen:**

- Document Pool mit Papyrus Depot für Druckbündelung und Auswahl des Ausgabekanals
- · Datenbankschnittstellen

### **Campaign Management Optionen:**

- Weißraumerkennung für optimierte Nachrichtenplatzierung
- Konfiguration Papyrus AFP Tuner

### Installationsplanung:

- Auswahl der richtigen Plattform
- Planen der des benötigten Speicherplatzes
- Planen der Verarbeitungsdauer
- · Optionen der Migration

### **Anzeigen eines AFP-Dokuments:**

- Benutzen des Papyrus Client AFP Viewers zum Testen
- Drucken auf lokalem PC- und LAN-Drucker
- PDF-Anzeige
- Nachbearbeitung bereits generierter AFP-Dokumente

### **Drucken im Netzwerk:**

- Drucken auf IPDS
- Drucken auf PCL und PS
- Drucken auf PC-Druckern

# Papyrus ADF und Print & e-Delivery Solution:

- · Konfiguration von Settings
- Verwaltung von Jobs, Queues und Ausgabekanälen
- Ressourcenmanagement
- Benutzerautorisierung
- Konfiguration und Verwendung von Adaptern
- Druckerverwaltung im Netzwerk
- Konfiguration des integrierten Reporting
- Konfiguration und Administration der Mehrkanalausgabe

# Papyrus Dokumentarchivierung und -anzeige:

- Archivformate (AFPDS, PDF/A)
- Wie definiert man einen Dokumentenindex?
- Speichermöglichkeiten auf verschiedenen Medien
- Integration mit anderen Archiven (XML-Schnittstelle)
- Kurz- und Langzeitarchivierung
- Verteiltes Archivdepot
- Empfangen von Output im Archiv
- Optionen bei der Dokumentenanzeige
- Aufbau eines WebPortals

# Papyrus Objects Developer Workshop

Entwicklung objektorientierter Geschäftsanwendungen unter Einsatz des Papyrus WebRepositorys

Dauer: 5 Tage

Zeit: Mo 11–17, Di–Do 9–17, Fr 9–15

# Teilnehmer:

- Anwendungsentwickler
- Anwendungsorganisatoren

# Voraussetzungen:

- Objektorientierte Programmierkenntnisse
- Verständnis von XML
- Papyrus Objects System Administrator Workshop

# Ziele:

 Kenntnisse über objektorientiertes Modellieren in Papyrus Objects: Klassen- und Template-Definitionen, Grundlagen der Papyrus Query Language und Papyrus Adapter-Technologien

# Inhalt:

### Papyrus WebRepository Grundlagen:

- Konzept und Architektur von Papyrus Objects
- Klassendefinition
- Versionierung von Ressourcen
- Gültigkeit von Ressourcen
- · Change Management

### Anwendungsdesign:

- UML-Designgrundlagen
- Definition praktischer Klassenmodelle
- Prozesssteuerung mit State Machines

### Anwendungsentwicklung:

- Klassen- und Template-Editor
- Tool/Material/Queue: Konzept und Definition
- · State Machine: Konzept und Definition
- Anwendung und Konfiguration von Agents
- Erstellen von Tasks
- · Adapter Messaging und Syntax
- Agent Rules
- Aufsetzen von buchhalterischen und revisionsbezogenen Regeln

### Settings für Anwendungen:

- Erstellen von neuen Settings- und Scope-Klassen
- Abfrage von Settings für Framwork-Komponenten

### **Papyrus Desktop:**

- Papyrus Desktop als User Interface zur Entwicklung von Klassen und Templates
- Definition einer Session
- Erstellung von Views

### Papyrus Adapter Technologie:

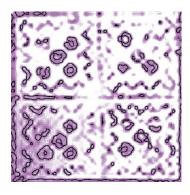
- · MQSeries-Receiver
- File-Receiver
- XML-Receiver
- HTTP interfaces

### Papyrus Query Language (PQL):

- PQL als Skriptsprache
- Abfrage und Aktualisierung von Attributen
- Funktionen verwenden und Methoden aufrufen

### Papyrus Benutzeroberflächen:

- Konfiguration von Papyrus WebPortal
- Definition von UI-Anwendungen mit Papyrus EYE Widgets
- Aufbau eines EYE Widgets Workplace



Alle angebotenen ISIS Papyrus Kurse werden auch als Inhouse-Workshops angeboten.

Bitte beachten Sie Seite 15.

ISIS Papyrus übernimmt falls gewünscht die Hotelreservierung. EZ sind ab € 90 / USD 100 pro Nacht verfügbar. Informationen zu den Hotels: www.isis-papyrus.com/hotel

Sonstige Verpflegung, wie Mittagessen, kann in den benachbarten Restaurants eingenommen werden und ist nicht im Kurspreis inkludiert.

Für eine Kursanmeldung benutzen Sie bitte das online Anmeldeformular: www.isis-papyrus/training

Für weitere Fragen kontaktieren Sie uns bitte unter:

Tel.: +43-2236-27551-0 Fax: +43-2236-21081

E-Mail: workshops@isis-papyrus.com

### ÖSTERREICH (Deutsch)

**€ 2100** Feb./März

Oktober

26-2 8-12

### ÖSTERREICH (Englisch) € 2100

März 5-9 September 17-21

### USA (Englisch) USD 2400

Mai 7-11 Oktober 15-19

# SINGAPUR (Englisch) USD 2400

Datum auf Anfrage



Alle angebotenen ISIS Papyrus Kurse werden auch als Inhouse-Workshops angeboten.

Bitte beachten Sie Seite 15.

ISIS Papyrus übernimmt falls gewünscht die Hotelreservierung. EZ sind ab  $\in$  90 / USD 100 pro Nacht verfügbar. Informationen zu den Hotels: www.isis-papyrus.com/hotel

Sonstige Verpflegung, wie Mittagessen, kann in den benachbarten Restaurants eingenommen werden und ist nicht im Kurspreis inkludiert.

Für eine Kursanmeldung benutzen Sie bitte das online Anmeldeformular: www.isis-papyrus/training

Für weitere Fragen kontaktieren Sie uns bitte unter:

Tel.: +43-2236-27551-0 Fax: +43-2236-21081

E-Mail: workshops@isis-papyrus.com

### <u>ÖSTERREICH (Deutsch)</u> <u>€ 1000/€ 1500\*</u>

April 9-13 November 26-30

### ÖSTERREICH (Englisch) € 1000/€ 1500\*

März 5-9 November 12-16

### **USA (Englisch)**

USD 1200/USD 1700\*

Datum auf Anfrage

# SINGAPUR (Englisch) USD 1200/USD 1700\*

Datum auf Anfrage

### \* Modulpreise:

Modul 1: € 1000/ USD 1200 Modul 2: € 1500/ USD 1700

# Papyrus Experts Workshop

Entwicklung von erweiterten Dokumenten- und Workflow-Anwendungen mit Papyrus WebRepository

2 Module (2+3 Tage), welche auch einzeln besucht werden können

Mo 11–17, Di–Do 9–17, Fr 9–15

### Teilnehmer:

- · Anwendungsentwickler
- Anwendungsorganisatoren

# Voraussetzungen:

### Für Modul 1:

Dauer:

Zeit:

 Papyrus Document Design and Formatting Workshop

### Für Modul 2:

• Papyrus Objects Developer Workshop

# Ziele:

- Erarbeiten komplexer Dokumenten-Anforderungen mit Hilfe von erweiterten Papyrus Designer- und DocEXEC-Funktionen
- Direkter Zugriff auf Objektdefinitionen im Papyrus WebRepository aus DocFXFC
- Erweiterter Einsatz der Papyrus Query Language (PQL) als Skriptsprache des WebRepository
- Anwendungsanalyse mit Papyrus APA

# Inhalt:

### Modul 1 (M1E)

Papyrus Designer Schulung für Fortgeschrittene (2 Tage, Mo-Di)

# Entwicklung einer komplexen Datenanwendung:

- Einlesen mehrerer Eingabedaten (RECORD, XMLREAD, READLINE)
- Datenformate wie HTML
- · COBOL Copy Book-Daten
- EDIFACT-Daten
- Xerox DJDE-DAten
- Strukturierte Variablearrays
- Fortgeschrittene
   Seitenumbruchbehandlung
- Barcodes (2D, QR)
- Bedingte Verarbeitung
- Weißraumerkennung in DOCDEF-Anwendungen

### Migration von DCF, IPDT oder ASF:

• Lesen von DCF-Eingabedaten

### SAP-Anwendungen:

- Datenschnittstellen (OTF und RDI)
- Verbesserung von SAP-Layouts

### Interaktive Dokumentenanwendungen:

- AFP Designer: Erstellen einer FormsFill-Anwendung
- Papyrus Designer/Papyrus Client: Erstellen einer Applikation mit Eingabeaufforderung
- · Interaktive PDF-Formulare

### Tunen und Debugging:

- Benutzung des Papyrus Designer Debuggers
- Performance optimieren mit dem Timingprofil
- Image- und Farboptionen

### Modul 2 (M2E)

Papyrus Objects Schulung für Fortgeschrittene (3 Tage, Mi–Fr) Zugriff auf das WebRepository von DOCDEF:

- Object Space-Abfrage
- · Instanziieren von Objekten
- Einrichten von Tasks, um DocEXEC in Papyrus Objects zu betreiben
- Transaktionsverwaltung

### Papyrus Query Language (PQL):

- Fortgeschrittene Lektionen zu PQL als Skriptsprache
- PQL-Konzepte und -Richtlinien (Systemattribute, PQL-Sets, Variablen, Operatoren, Selektoren und Navigation)
- Aufrufen von Methoden, Zeit- und Datumsfunktionen
- Verschachtelte PQL-Skripte
- Effiziente Suchdefinitionen
- Parallele Suche in verteilten Depots
- Explizite Transaktionsabwicklung
- Rollback-Abwicklung mit/ohne Subtransaktionen

### **Batch-Anwendung:**

- Erhalten mehrerer kleiner XML-Eingabedateien zur Dokumentformatierung
- Bündelung in einem Depot zur Verarbeitung als einzige Batch-Datei für DocEXEC-Formatierung durch eine geplante Aktion

# HTTP-Schnittstelle zu Systemen von Drittanbietern:

- · Synchrone HTTP-Client-Aufrufe
- Verwendung von transienten Objekten
- Web-Services mittels SOAP-Adapter

# Papyrus Capture Solution Workshop

Erstellen und Verwalten von Papyrus Capture-Anwendungen unter Papyrus Objects

Dauer:

Modul 1 (M1C) - Papyrus Capture Solution Workshop

5 Tage Mo 11–17, Di–Do 9–17, Fr 9–15

Modul 2 (M2C) - Papyrus Capture Designer FixForm

2 Tage Mo 11–17, Di 9–17

Modul 3 (M3C) - Papyrus Capture Designer FreeForm®

2 Tage Mi 9–17, Do 9–17

### Teilnehmer:

- Systemadministratoren
- Capture Designer
- Projektmanager

# Voraussetzungen:

- Grundkenntnisse der Datenerfassung aus Dokumenten
- Papyrus Objects System Administrator Workshop
- Papyrus Objects Developer Workshop (empfohlen)

### Ziele:

- Die Kursteilnehmer werden mit der Oberfläche von Papyrus Capture Anwendungen und -Designer vertraut gemacht
- Sie erlernen die Klassifikation und Extraktion zu definieren
- Installation, Betreiben und Warten eines Projekts mit Papyrus WebRepository

# Inhalt:

Inhalte und Schwerpunkte der Module des Papyrus Capture Solution Workshops können je nach Anforderung des Kunden individuell festgesetzt werden.

### Modul 1 (M1C)

### Papyrus Capture Solution Workshop (5 Tage, Mo-Fr)

Der Papyrus Capture Solution Workshop umfasst einen theoretischen Präsentationsteil sowie die Ausarbeitung von Praxisbeispielen.

- Einführung in die Grundlagen von Papyrus Capture
- · Papyrus Capture Produktfamilie
- Dokumentenverwaltung in Papyrus Capture
- Aufsetzen eines Capture Standardprozesses mittels Papyrus Capture Framework:
  - Import von Bildern mittels Scan, XML und File Adapter
  - Klassifizieren des Capture-Dokuments
  - Datenextraktion (einschließlich Tabellenextraktion)
  - Regelbasierte Datenvalidierung
  - Manuelle Nachbearbeitung der Dokumente
  - Export von Dokumenten und Extrahieren von Daten
  - Aufsetzen von Arbeitsplätzen zur Datenkontrolle (Thin Clients) basierend auf Papyrus EYE Widgets
- Verwendung des Papyrus Depot als Speicher für Referenzdaten und für Capture-Dokumente
- Batch-Verarbeitung von Capture-Dokumenten
- Systembetrieb über Arbeitsplätze (Client-Betrieb)

### Modul 2 (M2C)

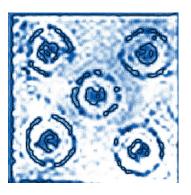
# Papyrus Capture Designer FixForm (2 Tage, Mo–Di)

- OCR/ICR-Grundlagen und -Einstellungen
- OCR/ICR-Nachbearbeitung
- Aspekte optimaler Formulargestaltung und Dokumentenlayout
- Definition von Dokumentenkategorien
- Umgang mit Farb- und Grauwert-Bildern; korrekte Verwendung von Orientierungsankern
- Optimale Struktur von Extraktionsdefinitionen
- · Relative und absolute Extraktion

### Modul 3 (M3C)

# Papyrus Capture Designer FreeForm® (2 Tage, Mi-Do)

- OCR/ICR-Grundlagen und -Einstellungen
- OCR/ICR-Nachbearbeitung
- Generische und Layout-basierte Definitionen
- · Pattern-Anker-Conditions
- FreeForm® Definition Set für gemischtsprachige Rechnungen
- Validierung mittels Datenbankabgleich
- Statistische Evaluierung der Dokumentenverarbeitung



Alle angebotenen ISIS Papyrus Kurse werden auch als Inhouse-Workshops angeboten.

Bitte beachten Sie Seite 15.

ISIS Papyrus übernimmt falls gewünscht die Hotelreservierung. EZ sind ab € 90 / USD 100 pro Nacht verfügbar. Informationen zu den Hotels: www.isis-papyrus.com/hotel

Sonstige Verpflegung, wie Mittagessen, kann in den benachbarten Restaurants eingenommen werden und ist nicht im Kurspreis inkludiert.

Für eine Kursanmeldung benutzen Sie bitte das online Anmeldeformular: www.isis-papyrus/training

Für weitere Fragen kontaktieren Sie uns bitte unter:

Tel.: +43-2236-27551-0 Fax: +43-2236-21081

E-Mail: workshops@isis-papyrus.com

### ÖSTERREICH (Deutsch) Module 1: € 2100

März 19-23 Juni 11-15 Oktober 8-12

# ÖSTERREICH (Englisch) Module 1: € 2100

Februar 12-16 Juni 18-22 November 19-23

### USA (Englisch)

Module 1: USD 2400

Datum auf Anfrage

SINGAPUR (Englisch)
Module 1: USD 2400

Datum auf Anfrage

### **Modulpreise:**

Mod. 2 - Designer FixForm € 1000/USD 1200 Mod. 3 - Designer FreeForm® € 1000/USD 1200 Datum auf Anfrage



PAPYRUS SOFTWARE CERTIFICATION LEVEL II

PAPYRUS SOFTWARE SCENTIFICATION LEVEL III

PAPYRUS SOFTWARE SCENTIFICATION LEVEL IV

### www.isis-papyrus.com/certification

### Anmeldung und Gebühren:

Sie erhalten von ISIS Papyrus einen genauen Trainingsplan um Ihr Ziel zu erreichen. Die Gebühr für die Zertifizierung beträgt € 600/USD 800.

Die Zertifizierungen können zudem in jeder ISIS Papyrus Lokation, die Kurse anbietet, abgehalten werden oder beim Kunden vor Ort - vorausgesetzt entsprechende Einrichtungen sind vorhanden. Wenden Sie sich bitte für das weitere Vorgehen an das ISIS Papyrus Marketing.

# Voraussetzungen für die Wartung der Zertifizierung:

Das Umfeld der Papyrus Platform ist sehr dynamisch. Es ist daher wichtig, dass Papyrus Professionals bezüglich Verbesserungen und Entwicklungen der Papyrus Plattform auf dem aktuellen Stand sind. Alle drei Jahre muss die Zertifizierung erneuert werden.

Als Voraussetzung für die Zertifizierungserneuerung muss der 'Papyrus Upgrade Workshop' absolviert werden. Danach kann eine Erneuerung zu jedem beliebigen Zertifizierungsdatum stattfinden. Damit werden alle Zertifizierungsstufen erneuert, über die der Antragsteller bis zu diesem Datum verfügt.

Eine zusätzliches Zertifizierungsstufe kann nur erworben werden, solange ein Antragsteller (innerhalb der drei Jahre) zertifiziert ist. Andernfalls muss zuerst die Zertifizierung erneuert werden. Nach erfolgreicher Zertifizierungserneuerung kann sich der Antragsteller für höhere Stufen bewerben.

Dauer: 1 Tag Zeit: 9–17

### ÖSTERREICH € 600/USD 800

Februar 16 Juni 22 Dezember 7

# Papyrus Zertifizierungsprogramm für Professionals

Ziel des Papyrus Zertifizierungsprogrammes ist es, den anerkannt hohen Standard für die Verwendung der Papyrus Plattform zu garantieren.

# Level I: Zertifizierter Papyrus Anwendungsentwickler

### Voraussetzungen:

- Kenntnis von AFPDS und AFP-Triplets, PPFA (Overlay/OGL, PAGEDEF/ FORMDEF), Pagesegmente/Images, AFPFonts, Auflösungen, Codepages
- Einlesen von unterschiedlichen Datenformaten (Linemode, ASCII/ EBCDIC, DJDE, SAP, XML...)
- Entwicklung von komplexen dynamischen DOCDEF Dokumentenanwendungen, Grafiken, Tabellen, Textformatierung, Logikdefinitionen, konsolidierte Dokumentenentwicklung
- Grundlagen der Papyrus
   Correspondence Solution:
   Bausteindefinitionen,
   Dokumentenadministration, DOCDEF
   Erweiterungen
- Papyrus Client AFP Viewer, Prompting Anwendungen, Texteditor

### **ISIS Papyrus Standard Kurse:**

- Papyrus Document Design and Formatting Workshop (verpflichtend)
- Papyrus Business Correspondence Solution (verpflichtend)

# Level III: Zertifizierter Papyrus Capture Entwickler

### Voraussetzungen:

- Zertifizierter Papyrus Systemingenieur
- Kenntnisse über Scanning und Imaging Technologien (Formate wie TIFF, JPG, BMP; Qualitätskriterien, OCR/ICR)
- Analyse komplexer Anforderungen der Dokumentenerfassung und Strategien zur Capture-Vorgangsweise auf Basis von Papyrus WebRepository
- Design von Klassifizierungs- und Extraktionsprozessen
- Document Workplace
- Erfahrung in der Umsetzung typischer Capture-Regeln und Validierungen

### **ISIS Papyrus Standard Kurse:**

- Papyrus Capture Solution Workshop inklusive der Module (verpflichtend)
- Papyrus Objects Developer Workshop (empfohlen)

### Festlegen Ihrer Berechtigung:

Um in einer der verschiedenen Stufen als Papyrus Professional aufgenommen zu werden, müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

# Level II: Zertifizierter Papyrus Systemingenieur

### Voraussetzungen:

- Zertifizierter Papyrus Anwendungsentwickler mit mindestens einem Jahr Papyrus Erfahrung im Kundenumfeld
- Zwei produktive DOCDEF-Anwendungen müssen der Zertifizierungskommission vorgestellt werden
- Planung, Design- und Konfigurationserfahrung in Papyrus Objects für umfassende Printmanagement-Lösungen
- Zentrales/dezentrales Drucken (IPDS, PCL, Metacode, Postscript, ...) und Verteilung
- Printpool/Documentpool Installation und Basiswissen zur Administration (SQL, PQL)
- Erfahrung mit Projekten in Papyrus Output Management (Bündeln, Verteilen, Postoptimierung)
- Archivierung und Outputverteilung mit Papyrus Lösungen

### **ISIS Papyrus Standard Kurse:**

- Papyrus Output Management Workshop (verpflichtend)
- Papyrus Objects System Administrator Workshop (empfohlen)

# Level IV: Zertifizierter Papyrus Systemberater

### Voraussetzungen:

- Zertifizierter Papyrus Anwendungsentwickler
- Zertifizierter Papyrus Systemingenieur
- Zertifizierter Papyrus Capture Entwickler
- Mindestens 2 Jahre Erfahrung mit Papyrus, bestätigt durch 3 Kunden
- Präsentation einer Referenzimplementierung für die Zertifizierungskommission mittels Slideshow
- Kompetenz im Verstehen und Definieren der Anforderungen für ein unternehmensweites Dokumenten- und Geschäftsprozesssystem
- Präsentation der Papyrus Plattform vor der Zertifizierungskommission mittels Slideshow
- Applikationsentwicklung mit dem Papyrus WebRepository

### **ISIS Papyrus Standard Kurse:**

- Papyrus Objects Developer Workshop (verpflichtend)
- Papyrus Experts Workshop/Module 1&2 (verpflichtend)

### **Training vor Ort**

Sie haben in Ihrem Unternehmen eine größere Zahl von Mitarbeitern, die für gleiche oder ähnliche Aufgaben ausgebildet werden sollen?

- Eine ganz spezielle Anwendung soll mit Papyrus entwickelt werden?
- Sie wollen Ihre Schulung möglichst direkt an Ihren Fragestellungen und Ihren firmenspezifischen Besonderheiten angepasst haben?
- Dann buchen Sie ein Training vor
  Ort!

### Unsere Leistungen:

- Ausbildungsplanung und Beratung zu den Kursinhalten
- Qualifizierte Trainer
- Schulungsunterlagen mit Praxisbeispielen
- Kurshandbücher (elektronisch/DVD)

### **Ihre Vorteile:**

- Einfluss auf die Themenauswahl und die Kursinhalte
- Einbeziehung spezieller Projektanforderungen
- Entwicklung von firmeneigenen Dokumentenanwendungen

- Mehr Raum f
  ür spezifische Fragen
- Keine Reisekosten für die Teilnehmer

Sollten Sie nicht über entsprechende Räumlichkeiten oder die erforderliche Hardware und Softwareausstattung verfügen, können die Schulungen auch in den Schulungsräumen von ISIS Papyrus in Wien, Dallas oder Singapur durchgeführt werden.

Ihren ISIS Papyrus Ansprechpartner für die Kursorganisation in den jeweiligen ISIS Papyrus Lokationen finden Sie auf Seite 3.

### Anmeldung

Die Anmeldung zu den Kursen kann nur schriftlich oder online unter www.isis-papyrus.com/training erfolgen.

Bitte verwenden Sie dazu das vorbereitete Formular. Sie erhalten eine schriftliche Bestätigung mit den genauen Kurszeiten, einer Anfahrtskizze und einer Auswahl von Hotels in der Umgebung.

Hotelreservierungen nehmen wir gerne für Sie vor.

Weitere Informationen zu verfügbaren Hotels: www.isis-papyrus.com/hotel

Ein **Rücktritt** vom Kurs ist zwei Wochen vor Kursbeginn kostenfrei; danach wird der volle Kurspreis in Rechnung gestellt.

Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass Kurstermine auf Grund geringer Teilnehmerzahl verschoben werden können und bitten Sie, dies bei Ihren Flugbuchungen zu berücksichtigen.

Alle Kursteilnahmegebühren sind Nettopreise ohne lokale Steuern.

Kursunterlagen und -umgebung stehen als DVD oder als Download zur Verfügung und sind im Preis inbegriffen.. Alle Preise verstehen sich exklusive Umsatzsteuer. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen für ISIS Papyrus Dienstleistungen.

### ISIS Papyrus Open House und User Conference

Die beste Möglichkeit, die jüngsten Neuerungen der Papyrus-Welt zu erfahren und zu erleben, bietet die Teilnahme an einer der ISIS Papyrus Open House Veranstaltungen. Stellen Sie Ihre Fragen den Experten sowie dem Management des Teams von ISIS Papyrus. Tauschen Sie sich mit anderen Papyrus-Anwendern aus aller Welt aus, und nehmen Sie sofort neues Wissen und dauerhaften Nutzen für Ihr Unternehmen mit nach Hause.

### Österreich/Wien United States/Southlake, TX





### UK/Kingsclere Italien/Ivrea





# ISIS Papyrus Strategy und User Conference

Wie jedes Jahr kommt ein ISIS Papyrus Experten-Team im Zuge der ISIS Papyrus Strategy und User Conference in Ihre Nähe. Vor Ort bieten wir Ihnen an einem Konferenztag umfangreiche

> Köln Frankfurt/Main Zürich

Informationen und Demonstrationen und besprechen auch gerne die Herausforderungen Ihrer spezifischen Unternehmenssituation.

Paris Brüssel F Stockholm Kopenhagen

















# [SIS Papyrus Training Guide 2018

