



報道発表資料

2007年7月3日
インフォテリア株式会社

インフォテリア、本格的な XQuery 技術教育をスタート ～ XMLDB技術者育成を支援 ～

インフォテリア株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：平野洋一郎、証券コード：3853）は、XML 技術者の育成を行うインフォテリア認定教育の講習会メニューに、新たに「XQuery による XML データベースの操作」コースを追加し、本格的な XQuery の技術教育をスタートすることを発表いたします。

XQuery は XML データの問い合わせ言語として、2007 年 1 月に W3C により勧告された技術で、RDB に対しての SQL に相当する XML の問い合わせ言語です。XML データベースの普及に伴い、XQuery 技術者の不足が指摘されており、本教育コース開始の運びとなりました。

今回の新コース「XQuery による XML データベースの操作」は、実務で XQuery を本格利用するのに必要なレベルまでの内容を実習を交えながら解説します。2007 年 12 月よりスタートする「XML マスター：プロフェッショナル（データベース）」試験範囲も網羅しており、資格取得の勉強にも最適な内容となっています。

「XQuery による XML データベースの操作」は、インフォテリア認定教育センターで 2007 年 10 月より開催いたします。

* 新コース「XQuery による XML データベースの操作」は、7 月 12 日に開催される @warp 1st GIG のエデュケーションコーナーでもご案内予定です。

「XQuery による XML データベースの操作」コース

日数	2日間
形式	講習+実習
標準価格	105,000 円(税込)
受講対象者	XML データベースの設計、構築、操作を行う方 XML データベースのプリセールス、サポート業務に携わる方
前提条件	1.データベースに関する基礎知識をお持ちのこと 2.「XML 基礎」、「XML Schema による XML データの定義」コースを受講されているか、または同等の知識をお持ちのこと
ITSS 中での位置づけ	専門分野:IT スペシャリスト データベース レベル:レベル3程度
学習内容	<p>◇XML データベース概要</p> <ul style="list-style-type: none"> ・概要と特徴 ・RDB と XMLDB ・適用用途 <p>◇XQuery、XPath</p> <ul style="list-style-type: none"> ・概要と特徴 ・データモデルとデータ型 ・基本文法 ・コンストラクタ <p>演習</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ノードのフィルタリング ・XML データの結合 ・データのグループ化、集計、ソート ・組み込み関数と独自関数 <p>演習</p> <p>◇XQuery、XPath 総合演習</p> <ul style="list-style-type: none"> ・概要説明 ・総合演習 <p>◇XML データベース操作時の考慮点</p> <ul style="list-style-type: none"> ・XML データの入出力

	<ul style="list-style-type: none"> ・スキーマを使用した操作 ・XQuery インジェクション ◇XML データベースの構築 ・XML データ設計上の考慮点 ・XML の構造変更に関する考慮点 ・インデックスの使用 <p>演習</p>
--	--

インフォテリア認定教育について

インフォテリア認定教育コースは、IT 教育に高い実績を持つインフォテリア認定教育センター（ICEC：Infoteria Certified Education Center）で開催します。インフォテリア認定トレーニング・コースでは、今後のビジネスに必要と思われる XML 及び Web サービスの要素技術やシステム開発技術を、演習や実習を交えながら体系立ててわかりやすく解説しており、受講者は XML/Web サービスの実践的な技術を習得することができます。インフォテリア認定教育コースは、「XML マスター」認定となっており、受講後の資格取得にも最適です。

<http://www.infoteria.com/jp/training/>

インフォテリア株式会社について

1998年に国内初のXML専門ソフトウェア会社として設立されたインフォテリア株式会社は、ビジネスにおける企業内外の多種多様なコミュニケーションを迅速化、可視化するためのソフトウェアを開発・提供しています。

・詳細はこちら <http://www.infoteria.com/>

Infoteria およびインフォテリアは、インフォテリア株式会社の商標です。

本文中の商品名は、各社の商標または登録商標です。

<お問合せ先>

icec@infoteria.co.jp

（電子メール）

<http://www.infoteria.com/jp/training/>

（ウェブサイト）

嶋 かおる

（広報担当）

以上