

2007年7月18日

報道関係各位

## WBT (Web Based Training) \*1

リッチクライアント

## Curl言語のトレーニングをe-Learningで提供

株式会社カール(本社:東京都中央区、社長:井藤 登)は、リッチクライアント Curl の言語トレーニングに、インターネットを利用した WBT(Web Based Training)を2007年7月18日から提供開始します。

## WBT の特徴

- ・ 24時間、いつでも、何度でも、納得できるまで学習できる
- ・ 複数のコースから自分にあったレベルを選択できる
- ・ CurlによるWBTなので、リッチクライアントを体験しながら学習できる
- ・ CurlのWBTはインターネットでもレスポンスが良いのでサクサク学習できる
- ・ 最終試験に合格すると修了証を発行。達成度を確認できる

## 各コースのご紹介

- ・ Curlベーシックコース : 初心者向け。Curlの基礎を学習
- ・ Curl VLEコース : ビジュアル開発ツールを用いたアプリ構築を学習
- ・ Curlアドバンスドコース : 実践向けリッチクライアント開発手法を学習

## 開講記念キャンペーン

2007年7月18日から2007年8月31日まで受講料を**半額**で提供します

- ・ Curlベーシックコース : ￥15,000 (税込 定価 ￥30,000)
- ・ Curl VLEコース : ￥15,000 (税込 定価 ￥30,000)
- ・ Curlアドバンスドコース : ￥30,000 (税込 定価 ￥60,000)

\*1 WBT : Webベースのシステムを使って行う学習システム

お問合せ先

株式会社カール  
マーケティング部 担当 : 杉本、杉浦  
TEL : 03-5547-3866 FAX : 03-5547-3867  
携帯 : 杉本/090-4542-0490  
E-Mail : [info@curlap.com](mailto:info@curlap.com)

## 別紙 1

## ◆ 各コースの詳細、前提条件

Curl ベーシックコース	
期間	60 日間
受講料	30,000 円 (税込)
概要	Curl 言語を基礎から学ぶプログラミングコース
内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・プログラミング基礎</li> <li>・プログラムフローの制御</li> <li>・クラスプログラミング</li> <li>・ユーザーインターフェースの作成</li> </ul>
前提条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>・Windows アプリケーションの開発経験がある</li> <li>・Web システムの開発経験がある</li> <li>・オブジェクト指向についての知識がある</li> </ul>

Curl VLE コース	
期間	60 日間
受講料	30,000 円 (税込)
概要	ビジュアルレイアウトエディター (VLE) を使用したアプリケーション開発コース
内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・VLE の使用方法</li> <li>・基本レイアウト</li> <li>・レイアウトの統合</li> <li>・データ統合</li> <li>・ソースコードとアプリケーションの統合</li> <li>・高度な統合</li> </ul>
前提条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>・Windows アプリケーションの開発経験がある</li> <li>・Web システムの開発経験がある</li> </ul>

Curl アドバンスドコース	
期間	60 日間
受講料	60,000 円 (税込)
概要	アプリケーションを構築するためのアーキテクチャを学習するコース
内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・アプレットアーキテクチャおよび手法</li> <li>・ローカルモデルデータの取得</li> <li>・プレゼンテーションのためのデータのモデル化</li> <li>・アプリケーションレイアウト</li> <li>・サーバー通信など</li> </ul>
前提条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「Curl ベーシックコース」を受講しているか、もしくは同等の知識がある</li> <li>・Web システムの開発経験がある</li> <li>・HTTP プロトコル・XML の知識がある</li> </ul>

## ◆ 申込方法

サイトからのお申し込みが可能。

(株)カールの Web サイト <http://www.curlap.com/training/online/apply.html>

1. オンライン画面からユーザ登録を行った後、ご希望のコースを選択。
2. お申し込み後に弊社から請求書を送付。
3. 弊社入金確認後に、登録完了通知メールを e-mail で受け取ると受講開始。

## 別紙 2

## ◆ システム要件

プラグイン: Curl RTE5.0.x

(推奨)Curl Personal/IDE または Curl Pro/IDE

Windows	
日本語 OS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows® NT</li> <li>Windows® 98      注意</li> <li>Windows® ME      Windows®98 では、DirectX7以上が必要です。</li> <li>Windows® 2000      Windows®NT では Service Pack6A以上が必要です。</li> <li>Windows® XP      Windows®2000 では、Windows® 2000 Service Pack 3</li> <li>Windows® XP SP2      以上が推奨されています。</li> <li>Windows® Vista</li> </ul>
推奨ブラウザ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft® Internet Explorer (IE) 5.0, 5.5 および 6.0</li> <li>Netscape® 4.7x および 7.2</li> <li>Firefox 1.5.0.x</li> </ul>
CPU	Pentium® II 400 Mhz 以上 (推奨 Pentium III 以上)
メモリ	64 MB RAM (128 MB 推奨)
ハードディスク	29.4 MB 以上の HDD 空き容量

Linux	
日本語 OS	<ul style="list-style-type: none"> <li>RedHat 9</li> <li>SuSE 9</li> <li>Turbolinux 10, 11</li> </ul>
推奨ブラウザ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mozilla 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6</li> <li>Konqueror 3.1.x, 3.2.x</li> <li>Firefox 1.0</li> </ul>
CPU	Pentium® II 400 Mhz 以上 (推奨 Pentium III 以上)
メモリ	64 MB 以上のメモリ (128 MB 推奨)
ハードディスク	71 MB の HDD 空き容量
推奨ウィンドウマネージャ	GNOME 2.x, KDE 3.1.x, 3.2.x

記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

## ◆ 画面イメージ



別紙 3

◆ 会社概要

株式会社カール <http://www.curlap.com/>

所在地： 東京都中央区晴海 1 丁目 8 番 12 号  
晴海アイランド トリトンスクエア オフィスタワーZ

設立： 2004 年 12 月

資本金： 10 百万円

代表者： 代表取締役社長 井藤 登

事業内容： リッチクライアント Curl 製品の販売 / コンサルテーション / サポート。  
ライセンス販売の他に、Curl ブランドのマーケティングをイベント参加や広告を通じて展開中。

## 補足資料 1

- リッチクライアント言語 「Curl」

リッチクライアント言語 Curl は、現在の Web アプリケーションの問題や課題を解決し、高度かつ複雑なユーザーインターフェースをもつシステムの構築を可能にする次世代型 Web プログラミング言語。

HTML のようなテキストフォーマットから高パフォーマンス 3D グラフィックスまで、Curl 言語は広範囲に渡る開発記述に対応する。

クライアントサイドに特化し、Web アプリケーションのユーザーインターフェースを画期的に向上。さらに、OS、メーカーを問わず、あらゆるサーバ製品との連携性を高めることで、データやシステムなどの既存資産を効率的な活用ができる。

95年にMIT(米国マサチューセッツ工科大学)で次世代のWeb開発言語として研究され、98年に米国Curl社を設立。日本語版は03年より。現在、日本国内は大手企業を中心に300社以上が採用。

- 導入企業

トヨタ自動車、松下電器産業、日立ディスプレイズ、三菱東京UFJ銀行、日産ディーゼル工業、大同生命、アシックス、代々木ゼミナール、長崎県庁、パルタック、NTTデータビジネスプレインズ、ネクサス、奈良県 田原本町、岡村製作所、狛江市役所、三井石油 など

- Curlの機能概要

対応 OS	Windows、Linux (Mac は今秋対応予定)
ランタイムのサイズ(Windows の場合)	9MB
ロジック開発言語	Curl 言語
画面設計言語	Curl 言語
オフライン稼動	可能
ブラウザ不要(独自フレームによる起動)	可能
外部 DLL サポート	あり
ローカルファイルへのアクセス	可能
複数サーバへのアクセス	可能
Web サービスの利用	可能。API を提供
開発環境	開発統合環境 Curl IDE を提供
無償版の提供	あり。非商用向けに Curl/Personal を提供

補足資料 2

- 画面イメージ



Curl 経営分析ツール

The screenshot shows the '入力画面サンプル' (Input Screen Sample) with a table of import records. The table has columns: ID, ShipperCode, Shipper名, Invoice#, 通関区分, Air/Sea区分, カード別, B/L#, Description, and 数量. Below the table, there are 'ImportRecord' sections for each row, showing details like ShipperCode, Shipper名, Invoice#, 通関区分, Air/Sea区分, Description, B/L#, and 数量.

入力画面サンプル



Curl の Help ライブラリ