

店

平成 14 年 3 月 26 日

各 位

福岡県福岡市中央区天神三丁目 10 番 30 号

株式会社システムソフト

代表取締役社長 伊藤光邦

(登録銘柄・コード 7527)

問い合わせ先・氏名

執行役員福岡管理本部長 緒方友一

. 0 9 2 - 7 1 4 - 6 2 3 6

教育機関向け ASP システム「学内情報配信システム」開発のお知らせ

株式会社システムソフト（本社：福岡市中央区・伊藤光邦社長）は九州電力株式会社の 100%出資 IT 子会社である株式会社キューデンインフォコム（福岡市中央区・豊島令隆社長）の教育機関向け「学内情報配信サービス」システムを開発いたしました。

本システムは、株式会社キューデンインフォコムのデータセンター（Q'siDC）を活用した教育機関向けプラットフォームサービスの 1 つとして ASP（ 1 ）により提供され、第 1 号ユーザーとして、地場大手私立大学である西南学院大学（福岡市早良区・村上隆太学長）が 2002 年 4 月より利用開始予定です。またそれに先だち、2 月 2 5 日に「2002 年度西南学院大学一般入試合格発表」の配信サービスを実施し、多くの受験者にご利用いただきました。

株式会社システムソフトは、これまで学校間国際交流支援システムや市町村向け災害情報支援システム、携帯電話速報サービス（プロ野球 6 球団に提供）等の利用者数の大きなシステム開発を多数行っており、本開発においてもその経験が反映されております。

株式会社システムソフトで、今後、大学をはじめとした教育機関向けのシステム開発に一層注力していくとともに、地域情報化など公共分野向けソリューションを強化・提供していく予定です。

【 1 . システム概要】

今回開発したシステムは、インターネットを活用することにより、学生と教職員のあらゆる情報交換について、アクセスする端末や時間場所を問わず実現できるものとして、将来の大学 IT 化の基盤となるものと位置付けています。

- ・パソコンのブラウザ(InternetExplorer、NetscapeNavigator)及び携帯電話(i-mode、EZweb、J-Sky)により学内掲示板の情報などを入手できるサービス。
- ・情報入手の手段として、Pull型(2)・Push型(3)に対応。
- ・履歴の閲覧や集計作業、印刷して学内掲示板に掲載するなどの二次利用が可能。
- ・ログイン時の情報(利用者ID・パスワード)を元に、個人の属性を判断し、その属性に応じて閲覧可能な情報が画面に表示される「Page on Demand(ページ・オン・デマンド 4)」という開発手法を採用。
- ・学生個人の履修情報を元に、学生にパーソナライズされた情報を閲覧・配信。
- ・サーバは、株式会社キューデンインフォコムの子会社データセンター(Q'siDC)で管理・運営されるため、災害やシステムリプレイス時などの学内サーバ停止による影響を受けずにサービスを提供可能。
- ・ログイン時の利用者ID・パスワードは、利用者個人で自由に変更可能など、セキュリティにも充分配慮した仕様。

【2. コンテンツ一覧】

- (1) 新着情報
- (2) 大学からのお知らせ
- (3) 講義情報(休講/補講/教室変更/履修情報)
- (4) 就職情報(求人情報/最新情報)
- (5) Q & A
- (6) データライブラリ(生協情報/交通情報/バイト情報/施設利用情報/周辺地図/諸手続き/学年暦)
- (7) 設定の変更(ID/PW/メールアドレス)
- (8) 地域情報

ユーザーの要望により、追加・削除・改変など柔軟に対応可能です。

4月公開システムでは、西南学院大学の要望により、一部未公開。

【3. お問い合わせ先】

株式会社システムソフト エンジニアリング事業本部 営業企画グループ
 T e l : 0 9 2 - 7 3 2 - 1 5 8 3
 e m a i l : solution@systemsoft.co.jp

以 上

【用語解説】

1 A S P : Application Service Provider

インターネットを通じて、アプリケーションの機能だけを提供する方式。利用者はアプリケーションのインストールや管理、アップグレードなどの手間を省くことができる。

2 Pull 型

ユーザーが情報を取得するために、何らかのアクションを必要とするサービス。(Web上の掲示板にアクセスするなど)

3 Push 型

ユーザーが情報を取得するためのアクションを行わなくても、情報が自動的に配信されるサービス。(E-mailによる情報配信など)

4 ページ・オン・デマンド (登録商標：登録第 4419044号。特許申請準備中)

株式会社システムソフト所有の Webアプリケーション開発技術。要求される様々な機能をページという概念で実装し、体系的・シナリオ的・時系列的な編成を実現する。

【ASP サービスイメージ】

