

インターネット・デバイス設計者のイマジネーションを自由自在にカタチにする高機能組み込みブラウザ

espial escape™

Espialの「escape」は、テレビ、モバイル、スマートデバイス、およびテレマティクスなど、あらゆるインターネット・デバイスに組み込める高機能ブラウザ・ソリューションです。プラットフォームを選ばず、HTML4.01、DOM1、JavaScript 1.5をはじめCSS、XML、XHTML、BML、PNG等の最新コンテンツの表示が可能。優れたカスタマイズ性、実装の容易性を持つ開発キット「Espial SDK」により、設計者のイマジネーションを自由自在にカタチにし、開発期間短縮を実現します。

軽い

フットプリントも、使用メモリサイズも超軽量

「escape」の各機能はモジュール化され、用途に応じて機能の選択が可能。デバイスが必要とするブラウザの機能を、最小のフットプリントとメモリサイズで実現します。

易しい

メンテナンス容易なコードを利用し、実装の手間を削減

容易にメンテナンスができる単一コードベースで作られているため、様々なアプリケーション、デバイスに迅速に実装が可能です。プラットフォームに易しいアーキテクチャーに加え、日本市場向けに、BMLコンテンツ対応を追加したことで、更に幅広い製品に対応します。

柔かい

カスタマイズ性・スケーラビリティに優れたアーキテクチャ

「Espial SDK」により優れた開発環境を提供。すべての機能およびUIを高度にカスタマイズ可能。開発者の設計思想に柔軟に対応し、必要な機能、オリジナリティある操作性・デザインを追求した自社ブランドでのリリースを行います。

軽い。易しい。柔かい。



インターネット・デバイスの未来を先取りするインタラクティブなソリューション

Espialは、ユビキタス・コンピューティングに求められる操作性に優れたスマート・インターネットで先進しています。Webページを自動的に画面幅に合わせて表示する「Fit-to-Width」をはじめ、リモコンのカーソルキーのみで操作可能な「2Dナビゲーション」といった独自のソリューションを、双方向テレビ、PDA等のインターネット・デバイスに提供する実績を誇っています。

Fit-to-Width

Webページを自動的に画面幅に合わせて表示。横スクロール不要のブラウジングを実現。

ズーム機能

Webページを任意のサイズに拡大・縮小表示。

2D ナビゲーション

リモコンのカーソルキーのみでのオペレーションを実現。

多彩な入力をサポート

タッチスクリーンや音声入力など多彩な入力をサポート。



あらゆるインターネット・デバイスに 最適なブラウジング環境を提供するスケラビリティ。

コンパクトなシステムからリッチな構成まで、インターネット・デバイスが必要とする最適なブラウジング環境を構築できます。

対応規格

最新コンテンツのブラウジング環境をサポート。

ブラウザ機能

HTML3.2/4.01, DHTML
HTTP1.0 / 1.1, HTTPS
SSL2, SSL3, TLS および暗号処理
クッキー、webページキャッシュ
Javaアプレット、JavaScript1.5
GIF、JPEG、PNG
フォーム、フレーム、テーブル
CSS DOM 1
XML、XSL、XHTML、WML
BML、DVB、HTML

プラグイン

Real One Player
Macromedia Flash
QuickTime
Midi、MP3
Sun社のJava Media
Framework (JMF)

プレファレンス、お気に入りなどの一般的なブラウザ機能をサポートしています。
プラグインはescapeのプラグインAPIを通じて組み込んでいただけます。

設計者の意図をフレキシブルに反映する 開発環境

「escape」は、OS、JVM、テレビ業界規格などの広範なプラットフォームを標準でサポート。さらに、標準対応外のプロトコルにも対応し、固有ハードウェアやOS上での動作も可能です。さらにリファレンスUIの全ソースコードの提供をはじめ、設計者本意の開発環境を提供しています。

組み込みソフト開発をマルチ・サポート

Espialは、組み込みブラウザ (escape)、GUI (espresso)、デスクトップ環境 (deviceTop)、また、インターネット・デバイスの組み込みソフト開発をマルチ・サポートしています。統合された開発環境は、ワイヤレス、情報家電、テレビ、自動車コンソールなど、様々な製品のソフト開発に適用可能です。

Espialの情報家電向け組み込み製品ソリューション



- ・プラットフォーム非依存
- ・ボーディング不要
- ・UIの高度カスタマイズが可能
- ・Espialより各製品と開発環境、そしてアプリケーション開発、UI設計、および開発実装サービスの提供が可能



- ・プラットフォーム依存
- ・ボーディングが必要
- ・Espialより各製品、ボーディング、実装、およびファインチューニングサービスの提供が可能

詳細はEspial社までご連絡下さい。

お問い合わせ先

salesasia@espial.com

東京オフィス 03-6717-4577

大阪オフィス 06-6225-1160

北米

sales@espial.com

+1.613.230.4770

ヨーロッパ

saleseurope@espial.com

+44.777.61.88500



jp.espial.com