

2010年7月30日  
日立ソフトウェアエンジニアリング株式会社

## 日立ソフトが組込みソフトウェア開発向けの SaaS 型サービスを提供開始 ～ 第一弾として、SuperH/RX ファミリ用 C/C++コンパイラを提供～

日立ソフト（本社：東京都品川区、取締役社長：諸島 伸治）は、組込みソフトウェア開発に使用するソフトウェアを SaaS 型で提供する、「組込み開発ツール提供サービス」を 2010 年 8 月 2 日より提供開始します。サービスラインアップの第一弾として「SuperH ファミリ用 C/C++コンパイラ」(\*1)と「RX ファミリ用 C/C++コンパイラ」(\*2)を提供します。短期間で利用開始できるため、急な開発人員の変動に対応でき、開発環境の初期導入費を抑えた効率的で無駄の少ない管理が行えます。

(\*1) ルネサスエレクトロニクス株式会社製の CPU である「SuperH ファミリマイコン」用の組込みソフト開発を支援するコンパイラ

(\*2) ルネサスエレクトロニクス株式会社製の CPU である「RX ファミリマイコン」用の組込みソフト開発を支援するコンパイラ

組込みソフトウェアの開発では、ターゲット機器毎に必要となる開発ツールやそのバージョンが異なるため、開発環境の管理がプロジェクト管理者の負担になっています。特に近年では、組込みソフトウェアの開発サイクルが短くなっています。開発人員の変動が大きいことから、ツールライセンスの管理・運営が難しくなっています。

この課題への解決策として、日立ソフトは組込みソフトウェア開発で必要となる開発ツール、およびその実行環境を仮想 PC に構築し、1ヶ月単位で提供する SaaS 型サービスを提供開始します。本サービスを利用することで、開発ツールを所有する必要が無くなり、必要なときに必要なだけ開発ツールおよびその実行環境を利用できるようになります。短期間で利用が開始できるため、開発人員の変動に備えて予め開発環境を用意する必要が無くなり、開発環境の初期導入費を抑えた効率的で無駄の少ない管理が行えます。

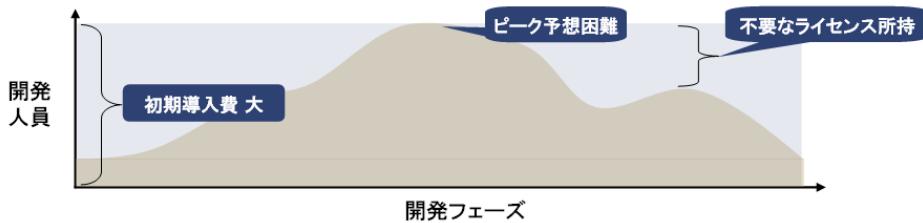
### ＜組込み開発ツール提供サービスの特長＞

- ・ 組込み向け開発環境(開発ツールおよび仮想 PC)を、開発人員の増減や体制変化に対して必要なときに必要な数だけ提供
- ・ ソフトウェアの「所有」から「利用」に変えることで、ツール導入の初期費用を低減
- ・ 開発要件に合わせて、利用するツールの変更も容易
- ・ 開発ツールをプレインストールして提供。お客様によるインストールは不要

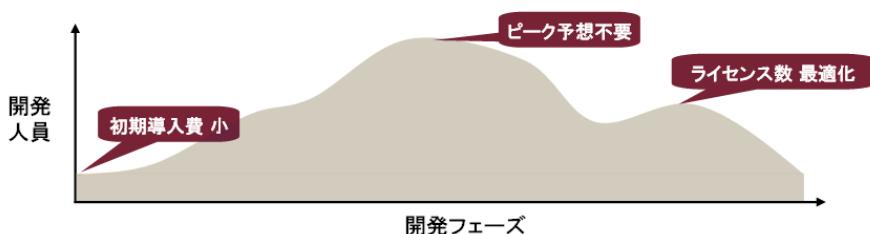
本サービスは組込み開発環境向けクラウドソリューション「クラウド型 組込み開発環境ソリューション」の1つです。この度、サービスラインアップの第一弾として「SuperH ファミリ用 C/C++コンパイラ」、および「RX ファミリ用 C/C++コンパイラ」を提供し、今後サービスメニューのラインアップを充実させていく予定です。

開発フェーズ毎に開発人員が変動し、必要なツールライセンス数が異なる

従来は… 開発のピークを予想して予め「所有」



本サービスを利用すると… 必要なときに必要なだけ「利用」



## <価格>

組込み開発ツール提供サービス	価格(税込み)
SuperH ファミリ用 C/C++コンパイラ (1 ライセンス)	¥8,400 (月額)
RX ファミリ用 C/C++コンパイラ (1 ライセンス)	¥8,400 (月額)
初期導入費	¥7,350

※ 別途、仮想 PC 及びネットワーク接続利用料が必要となります。

(接続初期導入費用 42,000 円～、月額接続利用料 45,150 円～)

※本サービスは日立ソフトのクラウド型 統制 IT 基盤提供サービス「SecureOnline」上でサービス提供の環境を構築しています。

※本ソリューションは株式会社日立製作所のクラウドソリューション「Harmonious Cloud」のラインアップのひとつです。( URL:<http://www.hitachi.co.jp/products/it/harmonious/cloud/> )

### ■ 製品紹介ページ

URL : <http://hitachisoft.jp/products/emcloud/>

### ■ 本件に関するお問い合わせ先

担当部署 : @Sales24 Tel : 03-5479-8831 ホームページ : <http://sales24.hitachisoft.jp/>

### ■ 報道機関からのお問い合わせ先

担当部署 : CSR 本部 広報・宣伝部 広報グループ 柴田、高野  
Tel : 03-5479-5013 Fax : 03-5780-6455 E-mail : [press@hitachisoft.jp](mailto:press@hitachisoft.jp)

※SuperH は、ルネサスエレクトロニクス株式会社の登録商標です。

※Harmonious Cloud は、株式会社日立製作所の登録商標です。

※Secure Online は、日立ソフトの登録商標です。

※その他、記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

※日立ソフトの正式名称は、日立ソフトウェアエンジニアリング株式会社です。

◎日立ソフトウェアエンジニアリング株式会社

〒140-0002 東京都品川区東品川4丁目12番7号 (日立ソフトタワーA)  
TEL. (03) 5780-2111 (大代)

ホームページ <http://hitachisoft.jp/>



このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。