

特集1

P10

入門からクロスプラットフォーム開発まで

Visual Studio ガイド

決定版



ダウンロード

「Windowsで動く自分だけのアプリを作りたい」。そう思っている人は多いでしょう。米Microsoftが提供する開発ツール「Visual Studio 2015」を使いこなせば、Windowsのアプリを自由自在に作れるようになります。この特集では、はじめてVisual Studioに触る人向けの入門記事からWeb APIを使った実用的なアプリの作り方、UWPアプリの考え方、マルチプラットフォーム開発の最新事情まで、Visual Studioに関する様々な話題を盛り込みました。ソフトウェア開発の万能ツール、Visual Studioを使ってアプリ作りを楽しみましょう。

▶五十嵐 祐貴

特集2

P52

Webからの情報流出はこう防ぐ

セキュアコーディング入門

個人でも簡単にWebサービスを公開できる今だからこそ、プログラマならば誰でもセキュリティ対策の意識を持ち、しっかりとサービスに対策を施さなければなりません。本特集では、攻撃者が狙いがちなポイントごとに、攻撃方法とその対策をコーディングレベルで解説します。ぜひセキュアなコーディングを覚えて、安全なシステムを構築しましょう。

▶中川 翔太、吉田 正樹

特集3

P94

class構文でクラスを定義できるようになった!

最新JavaScript早わかり

今や最重要プログラミング言語の一つになったJavaScript。実は2015年6月に「ECMAScript 6」と呼ばれる新仕様が発表され、大きな進化を遂げていることをご存じでしょうか? 本特集では、この最新JavaScriptの新機能の中から、重要なものをいくつかピックアップして解説しましょう。

▶山田 祥寛

特別レポート



P6 BASICで何でも作れる!
「Xojo日本語版」が登場

▶武部 健一

P86 プチコンの公式イベント開催
Wii U版のデモを早くも公開!

▶松原 拓也



新連載

P78 イチからわかるRuby on Rails

第1回 ブラウザで開発!? 今どきのRailsの始め方

▶安川 要平

P85 クジラ飛行機の自由なプログラマ人生

第1回 マレー語学習サイトを作ったら月100円しか稼げなかった話

▶クジラ飛行機

連載

P88 プチコン3号でミニゲームを作ろう

第3回 倉庫ゲーム

▶松原 拓也

P110 基礎からわかる

C#デスクトップアプリ開発

第7回 外部のライブラリを使ってモダンな外観を作成しよう

▶亀谷 学人

P118 実務で使うExcel VBA

第10回 Wordドキュメントを操作するマクロを作成しよう!

▶武藤 玄

P124 はじめてのSwift

第10回 表形式の「テーブルビュー」更新/追加/削除、MySQL接続に挑む

▶原田 英生

P130 実践! 最新Androidプログラミング

第3回 Android 6.0の目玉機能「指紋認証」を使う

▶山下 武志

P138 矢沢久雄がやさしく解説

プログラミングの基本のキ

第10回 楽しくて高貴な“乱数”プログラミング

▶矢沢 久雄

P145 Developer's Talk

P146 次号予告

P144 プレゼント

Anker 20W 2ポート
USB急速充電器(1名)



Androidタブレット TC8RA5.0(1名)

特別付録

初心者必読!
「プログラムはどうして動く?」
読本



ご注意 本誌に掲載しているサンプルプログラムの著作権はすべて各記事の筆者が所有しています。筆者および日経BP社の承諾なしに、プログラムを配布あるいは販売することはできません。掲載プログラムは、あくまで記事を補足するためのもので、実際の動作は保証していません。「ダウンロード」マークのある記事は、サンプルプログラムを本誌Webサイトからダウンロードできます。