

特集1 20 Vista & XPマシンが生まれ変わる! Windowsパソコン復活 最終案内

Windows VistaやXPのサポートは既に終了しています。それらのパソコンをLinuxで再び使えるようにしませんか? Windows風、macOS風、Android風Linuxの導入方法、データ&周辺機器の移行手順、代替フリーソフト、ハード増強など、Windows Vista/XPパソコンの最適復活法のすべてを解説します。



特集2 63 Windows版Linuxだからできる Windows乗っ取り活用大作戦

今春実施されたWindows 10の大型アップデートで、Windowsの中で動くLinux [Ubuntu on Windows] も大幅に機能強化されました。最大の目玉機能は、LinuxからWindowsアプリケーションを起動できるようになったこと。LinuxからWindowsアプリを自在にコントロールしてみましょう。(ライター 高橋 正和、加藤 慶信)

特集3 84 Linux PCで楽しむ電子工作 小型LCDで 温湿度やIPアドレスを確認

Raspberry Piで人気の電子工作は、普通のLinux PCでも楽しめます。小型液晶ディスプレイにHDDの温度やIPアドレスを表示し、温湿度センサーを付けてグラフで確認できるようにしましょう。

基礎講座 106 会話で学ぶ 初めてのLinux

第3回 | コマンドを使う

博士とアンドロイドの楽しい会話でLinuxの基礎を理解しましょう。第3回は、基本コマンド、オンラインマニュアルの使い方、Bashの補完とヒストリー、エイリアス、環境変数について紹介します。

基礎講座 112 Ubuntuで実践! Linux100%活用ガイド

第3回 | ストレージをちょっと高度に使いこなす

Ubuntu利用の基本を押さえた上で、一步先行く活用を提案します。今号はHDDやSSD、USBメモリーなどストレージのちょっと高度な利用方法を紹介します。

基礎講座 118 集計・分析を手早く! LibreOfficeのデータ処理

第3回 | データ分析、クロス集計はピボットテーブルで一発
表計算ソフト「Calc」で売り上げ明細をさまざまな角度で分析する方法
を見てみましょう。クロス集計や月ごとの売り上げの集計も一瞬でできます。

超入門 98 水口先生と覚える 試せばわかる Linuxの基本コマンド

第3回 | カーネルのパラメーターを変更する

基礎講座 100 初心者のための ラズパイサーバー構築

第2回 | ファイルサーバーを構築する

ラズパイ (Raspberry Pi) をサーバーとして使いたい人に、方法を分かりやすく紹介します。今回はファイルサーバーの構築手順について説明します。

応用講座 128 Raspberry Piで楽しむ PCオーディオ

最終回 | 自作I2Sラズパイシステムの完成

最終回となる今回は、総仕上げとして実際にラズパイに接続し、有機LEDディスプレイとも連携させ、ラズパイオーディオの完成を目指します。

応用講座 134 Pythonでプログラミング ラズパイではじめる電子工作

第3回 | 人感センサーを使ってみよう

ラズパイで電子工作プログラミングを楽しく学びましょう。今回は人感センサーの使い方やPython 3での時刻の表現、CSVデータの扱い方などを紹介します。

レポート 7 オープンソース・英Canonical社、Unity開発への投資を終了へ ディストリビューション・国産のVineLinux 6.5が登場

フリーソフト 12 今!オススメのフリーソフト

LeoCAD ● ブロックの組み立てができるCAD

フリーソフト 11 世界のLinuxディストロから

Ubuntu Badgie ● 流麗なデスクトップ環境

応用講座 140 IoT時代の最新SELinux入門

第3回 | セキュリティポリシーを分析して効果を把握する

応用講座 146 まつもとゆきひろ プログラマのこだわり

第3回 | インプットメソッド

実践コラム 152 Linuxで旧型PCを復活! 改二

第3回 | タワー型PCをファイルサーバーとして復活

News	10
付録コンテンツの紹介	18
Linuxトラブル解決術	124
Linuxカーネル新機能	158
読者プレゼント	17
広場	168
次号予告、広告索引	170

まんが 161 #!シス管系女子 Season5

第3話 煩わしい
総当たり攻撃を
遮断したい

