



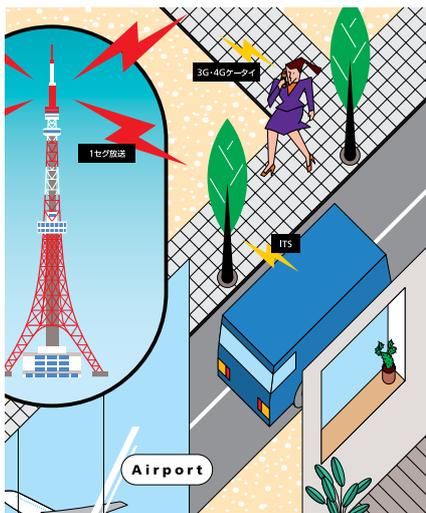
[リニューアルのご挨拶] 編集長 井芹昌信

28

◀ リニューアル記念海外特別インタビュー

29

コンピュータ、通信、放送、すべてが融合を始める今だから。
デジタル・パラダイムシフトの預言者、そしてルーツ
「Dr.ダグラス・エンゲルバート」



◀ 総力特集

48

Business Seeds of 2005

先取! 今年登場してくる 重要Netテクノロジー

1セグ放送 / 3G・4Gケータイ / H.264 / ITS
SIP / モバイルIP / 802.11n / UWB
ユビキタスセンサーネットワーク / GE-PON
VoD / ロングホーン / マルチコアCPU / P2P

Pickup NEWS

36



- ・Macworld EXPOで新iPod、史上最安Mac、統合ソフトなど新製品ラッシュ
- ・IAAシステム、スマトラ沖地震でも速やかに対応
- ・ソフトバンクの携帯電話事業新規参入の動きを総括する ほか

◀ 海外特別取材

42

世界最大の家電ショー ラスベガス CES
IT・通信・放送の融合製品が続々



◀ 企業技術戦略研究シリーズ

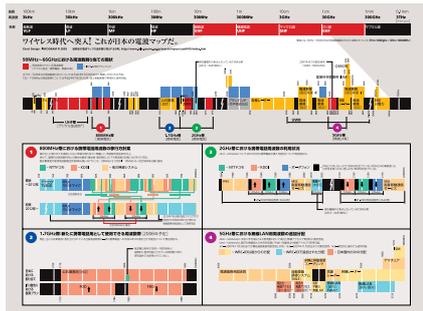
86

第1回 クアルコム

「目標はケータイでインテルを超えること」

renewal!

PSPは単なる「携帯ゲーム機」ではない。2004年12月12日、ソニー・コンピュータエンタテインメント(SCEI)が発売したPSPはソニーグループが、その想像力と技術力を結集した携帯型ネットワークターミナルだ。PSPには、Universal Media Disc(以下、UMD)と呼ばれるPSP専用のメディアの再生専用ドライブが内蔵されている。そのドライブにはH.264/AVCコーデックで記録された映像の再生する機能を持つ。H.264/AVCは、H.264/MPEG4 AVCともいわれ、MPEG4を改良したものである。しかしMPEG4が標準化されて以降、開発された技術はもちろん、人間自身の視覚的特性までもが考慮されている標準となったコーデック技術である。



誌上展示会

106

第1回 レンタルサーバーサービス

Power Platform Hosting Service / AT-LINK 専用サーバ・サービス
BIGLOBE オフィスサービス / Domain Keeper / First Server
SuperEBN セキュア・インターネット VPN / WADAX
レンサバ本舗.com / ビジネスぷらら

FOCUS

Skype が与えるアプリケーションモデルへの衝撃 上原孝之	82
新ビジネスを拓く H.264/AVC、その技術の中核をとらえる 鈴木輝彦	92
デジタル家電の相互接続標準化を目指す DLNA 三木 泉	98

連載

ビジネス開発者必須講座

P2P/ブロードバンド時代の新・TCP/IP 入門 村上健一郎	118
---------------------------------	-----

PICKUP

DIGITAL PRODUCT LAB.

◀ ソニー・コンピュータエンタテインメント PSP-1000	102
NTTドコモ パッセージデュブレ N900iL	104
ソニー AirBoard LF-X1	105

BookMark

「ブートストラップ」ほか	124
--------------	-----

TREND

データで見る未来「3G ケータイの動向」	122
インターネット研究現場からの便り 砂原秀樹	128

From Editorial Office

バックナンバーアーカイブのご案内	126
インターネットマガジン Video Clips のご案内	130
本誌定期購読のご案内	131

◀ 特別折込付録

ワイヤレス時代到来! これが日本の電波マップだ

eco : 本誌はリサイクル率80%の本文用紙(一部コート紙を除く)に大豆インクで印刷しています。



[インターネットマガジン バックナンバーアーカイブ] ご利用上の注意

このPDFファイルは、株式会社インプレスR&D(株式会社インプレスから分割)が1994年～2006年まで発行した月刊誌『インターネットマガジン』の誌面をPDF化し、「インターネットマガジン バックナンバーアーカイブ」として以下のウェブサイト「All-in-One INTERNET magazine 2.0」で公開しているものです。

<http://i.impressRD.jp/bn>

このファイルをご利用いただくにあたり、下記の注意事項を必ずお読みください。

- 記載されている内容(技術解説、URL、団体・企業名、商品名、価格、プレゼント募集、アンケートなど)は発行当時のものです。
- 収録されている内容は著作権法上の保護を受けています。著作権はそれぞれの記事の著作者(執筆者、写真の撮影者、イラストの作成者、編集部など)が保持しています。
- 著作者から許諾が得られなかった著作物は収録されていない場合があります。
- このファイルやその内容を改変したり、商用を目的として再利用することはできません。あくまで個人や企業の非商用利用での閲覧、複製、送信に限られます。
- 収録されている内容を何らかの媒体に引用としてご利用する際は、出典として媒体名および月号、該当ページ番号、発行元(株式会社インプレス R&D)、コピーライトなどの情報をご明記ください。
- オリジナルの雑誌の発行時点では、株式会社インプレス R&D(当時は株式会社インプレス)と著作権者は内容が正確なものであるように最大限に努めましたが、すべての情報が完全に正確であることは保証できません。このファイルの内容に起因する直接のおよび間接的な損害に対して、一切の責任を負いません。お客様個人の責任においてご利用ください。

このファイルに関するお問い合わせ先

株式会社インプレスR&D

All-in-One INTERNET magazine 編集部

im-info@impress.co.jp