Shape your future

CEC
Computer Engineering & Consulting

いつも安心できるクラウドを。

安心・安全を導入から運用まで。
シーイーシーのクラウドはお客様のイノベーションを実現します。

展示会出展情報　第2回 クラウドコンピューティングEXPO 秋　会期 10月26日(水)～28日(金)　会場 幕張メッセ 小間No.4-6

各日ゲストスピーカーをお招きして、クラウドコンピューティングのトレンド動向をご紹介するブース内プレゼンテーションを実施いたします。

10月26日(水) 14:00　「クラウド2.0？ 実行フェーズに突入する、今が戦略立案の絶好機」
株式会社ヴィジョン 代表取締役社長　今井 陽子 氏

10月27日(木) 14:00　「中小企業力を向上するアイテム クラウドとFMC」
株式会社インテリボイス 代表取締役社長　中村 健 氏

10月28日(金) 14:00　「これからの時代を創るオープンソースクラウド技術」
一般社団法人クラウド利用促進機構(CUPA) 運営委員長(代表理事)　荒井 康宏 氏

シーイーシーのクラウドサービス BizVision®

※各セッション終了後には豪華景品が当たる抽選会も予定しています。お楽しみに。

株式会社シーイーシー Computer Engineering & Consulting
〒150-0022 東京都渋谷区恵比寿南1-5-5(JR恵比寿ビル8F)
0120-057-232　TEL:03-5789-2442　FAX:03-5789-2585　E-mail:marketing@cec-ltd.co.jp
http://www.cec-ltd.co.jp

クラウドコンピューティングEXPO秋 情報セキュリティEXPO秋 Web&モバイルマーケティングEXPO秋 スマートフォン&モバイルEXPO秋

きょう開幕

千葉・幕張メッセ 28日（金）まで

ITの開発や活用・最新のスマートフォン（多機能携帯電話）などに関連した4展示会「クラウドコンピューティングEXPO秋」「情報セキュリティEXPO秋」「Web&モバイルマーケティングEXPO秋」「スマートフォン&モバイルEXPO秋」が26日（水）から28日（金）までの3日間、千葉市美浜区の幕張メッセで開催される。主催はリードエグジビションジャパン。入場料は5000円（招待券持参者は無料）。

IT・スマートフォンの最先端情報を知りたければぜひ会場へ―。2010年から春と秋の年2回行われるようになった「Japan IT Week」は、会場の盛況ぶりから、われわれを取り巻くIT環境の最先端事情を幅広く紹介する国内有数のIT専門展として定着しつつある。秋開催は今年で2回目だが、「クラウドコンピューティングEXPO秋」のほかに、新たに「情報セキュリティEXPO秋」「Web&モバイルマーケティングEXPO秋」「スマートフォン&モバイルEXPO秋」を加え、4展示会同時開催で来場者を迎える。

多くの来場者が訪れた前回の会場

IT・スマホの最先端情報が一堂に

「クラウドコンピューティングEXPO秋」はクラウドコンピューティングサービスをはじめ、クラウド上で提供されるサービスやアプリケーション、クラウド自体を支えるインフラ・ソリューションなどを展示する。来場者に効率よく回ってもらうため、特設ゾーンとしてSaaS（ソフトウエア機能のサービス提供）アプリゾーンとホスティング（サーバ貸し）ゾーンを設けている。今年の春行われた「クラウドコンピューティングEXPO春」では、200を超える出展者が集い、大いに盛り上がったという実績がある。

「情報セキュリティEXPO秋」ではネットワークシステムに対する不正侵入やウイルスへの対策関連の製品・サービスからインテグレーションやコンサルティング、監査サービスなどを紹介する展示会。特設ゾーンでは①リモート・モバイルアクセス②認証・PKI（公開鍵暗号方式によるセキュリティー基盤）・暗号化③ドキュメントセキュリティー④シンクライアント⑤メールセキュリティー⑥UTM（統合脅威管理）⑦データ消去・復旧の7分野が展示される。

「Web&モバイルマーケティングEXPO秋」では、サーバ・インフラ関連製品やサービスのほか、ウェブ・モバイルコンテンツ管理システム（CMS）やアクセス解析ツール・サービスなどウェブ・モバイルマーケティングに関するソリューションを一堂に集めた。

近年情報端末として話題の中心にあるスマートフォンにスポットを当てた「スマートフォン&モバイルEXPO秋」は、スマートフォンやモバイル向けの新サービスや業務への活用方法、開発技術の紹介などソリューションやサービスを展示する。

もともと春だけの展示会だったものを、「来年の開催まで待てない」「すぐに比較・検討の機会がほしい」という出展者・来場者の声を受けて秋も開催するようになったという背景がある。会場へ足を運ぶことは、最新IT・スマートフォン業界の動向を探る、絶好の機会だ。一度会場に足を運んでみるのをお勧めする。

有力企業の技術・製品　（順不同）

富士古河E&C

富士古河E&Cは、データセンター（DC）向け新空調システム「ω－aria（オメガリア）」、超音波を活用した3次元位置測位システム「ZPS－3D」などを展示する。

「ω－aria」は、負荷変動に対応したデジタルスクロールコンプレッサーの最適制御と過度な除湿を行わない高顕熱運転などにより、エアコンのエネルギー消費効率を表すCOP（成績係数）は3・5を実現し、従来の床置型ベース空調機に対し約15％の省エネ性能を達成した。また、天井設置型室内機の採用により、DC室内のサーバ設置面積を同約25％拡大し、サーバ排気量以上の空調風量の排出により、冷風の下降気流と排熱の上昇気流を利用してω（オメガ）型の気流を形成し、DC内の熱溜まりを防止する。

パラソフト・ジャパン

パラソフト・ジャパンは混在型仮想環境構築・管理ツール「パラソフト・バーチャライズ」を発売した。あらゆるシステムを模倣して再現するエミュレーターを自動生成して仮想化。複雑な環境をカタログ化し、実機と仮想資産を混在することもできる。カタログ化した環境は自動で展開することができ、システム開発の期間とコストを削減できる。

大型汎用（はんよう）機などでは、複数のプロジェクトが一つのシステム上でテストしているが、仮想化により時間を気にせずテストできる。自社と接続する社外システムも仮想化でき、異常系やストレステストにも使用できる。

開発中のシステムも仮想化でき、進行の早いチームが遅いチームを待つ必要がなくなる。

シーイーシー

シーイーシーがクラウドサービスBizVisionの各サービスを一堂に会して紹介するのは今回が初めて。日本企業である同社が日本のデータセンター（DC）ファシリティーを生かして、「日本を守る　日本を応援する　日本を楽しく」をテーマにプレゼンテーションとデモでBizVisionの各サービスを紹介。高信頼性が自慢のDCから繰り出されるのは、強固なセキュリティーや事業継続のサービスのほか、業務環境、プライベートユースにまでその範囲を広げている。ブース奥にはさまざまな課題を持つ来場者がその場で問題解決を図る「ITコンシェルジュコーナ」を設置。各日14時からのゲストスピーカーによる講演は短いながら今のクラウドをリードする3人が日替わりでステージに立つ。講演後の抽選会も楽しみのひとつだ。

エミュレーションであらゆるシステムを仮想化
ハイブリッド仮想環境構築・管理ツール

Parasoft Virtualizeは、エミュレータ技術を拡張した新しいアプローチにより、従来の仮想化ツールでは実現できなかったメインフレーム等も仮想化可能です。

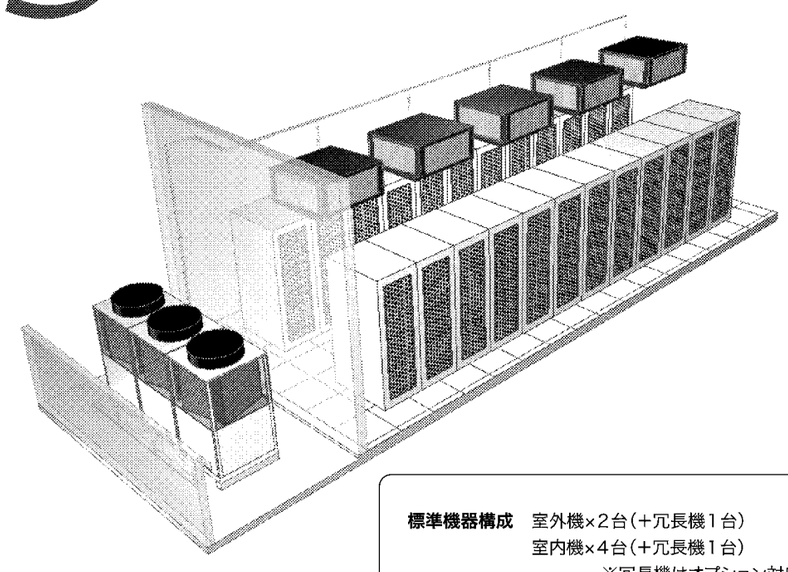
cloud.parasoft.co.jp

パラソフト・ジャパン株式会社

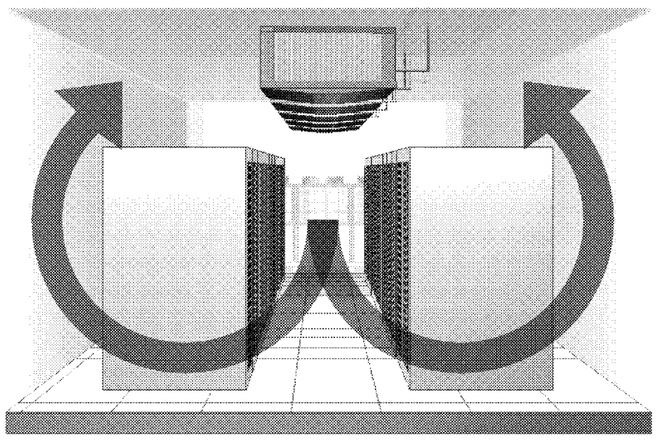
E&C もっと最適に。もっと快適を。

従来の電算用床置きパッケージエアコンに替わる新しい空調システム

（高COP・大風量・高顕熱処理・天吊型・個別負荷制御）



ω-aria
オメガリア



標準機器構成　室外機×2台（+冗長機1台）
室内機×4台（+冗長機1台）
※冗長機はオプション対応
定格冷却能力　56.0kW 20馬力相当

室外機　形状：4方向吸込み連結設置型
冷却能力：28.0kW 10馬力相当
圧縮機：7.5 kW デジタルスクロール式
室内機　形状：天吊り4方向吸込み型
冷却能力：14.0kW 5馬力相当
送風機　7,080m3/h

『ω－aria』は、本システムの特長であるω（オメガ：ギリシャ文字Ωの小文字）型の気流形成と、イタリア語で「空気」を意味するariaとに由来します。

省エネルギー
- 定格COP3.5の省エネ性能
- デジタルスクロールコンプレッサ
- 低圧損設計による送風機抵抗の削減
- ECファンモータによる風量制御
- 高顕熱運転（過度な除湿を行わない）

省スペース
- 4方向吸込天吊型室内機
- フリーアクセス内の気流スペース不要
- サーバ室床面の空調機設置スペースが不要
- 4方向吸込で連結設置が可能な省スペース型室外機
- 天井高が低い場合は天井埋込カセット型も対応可能

高信頼性
- 室外機の周囲温度が43℃まで上昇しても定格能力を維持
- 室内機5馬力×4台に冗長機1台を設置可能
- 室外機10馬力×2台に冗長機1台を設置可能
- 平均寿命化対応のためのローテーション運転

熱溜まり対策
- 天井マウント型室内機：冷風の下降気流と排熱の上昇気流を利用した最適化空調
- 大風量型室内機：サーバ排気量以上の大風量を確保した天井マウント型室内機の採用により熱溜まり防止

富士古河E&C株式会社
〒212-0013 神奈川県川崎市幸区堀川町580ソリッドスクエア西館
営業本部 開発営業室 ソリューション部 TEL.044-578-2808 e-mail：solu-1@ffec.co.jp

富士古河E&C　検索