

AI/生成AIで加速する事業変革と産業DX

EdgeTech+ WEST 2024

開催迫る!

2024.7.11 Thu. ▶ 12 Fri. 10:00 ~17:00

グランフロント大阪 北館 B2F コングレコンベンションセンター

エッジテックプラス大阪

<https://www.jasa.or.jp/etwest/>



主催：一般社団法人組込みシステム技術協会(JASA) 企画・推進：株式会社ナノオプト・メディア

最前線で活躍するビジネスリーダーや産学官の有識者が登壇するカンファレンスと、各社の最新プロダクトやソリューションを紹介する展示会にて、重要性が高まるエッジ技術の最先端とその活用や、生成AIなどの時代をリードする最新のテクノロジーを2日間にわたり徹底解説!ぜひ会場で体感ください。

来場
無料

セミナー
& 展示

- ✓ **生成AI**の戦略を成功へと導くためには?
押さえるべきポイント、キーワード、ビジネス的な可能性を探る
- ✓ **AIoT時代**におけるEdge Technologyとスマートライフの未来
- ✓ 事例解説：**人間拡張技術**によるバーチャルエコノミーの拡大
- ✓ **生成系AI**が革新する組込みシステム開発の未来 ほか

基調講演

業界を牽引するキーパーソンが
2日間続々登壇

NTTコミュニケーションズ(株)
エバンジェリスト
島田 健一郎氏

東洋大学
情報連携学
学術実業連携機構
(INIAD cHUB)
機構長
坂村 健氏

シャープ(株)
SAS事業本部
Smart Life事業統轄部
Platform事業推進部
部長
中田 尋経氏

(国研)産業技術総合研究所
フェロー
兼 人間拡張研究センター長
持丸 正明氏

日本マイクロソフト(株)
業務執行役員
エバンジェリスト
西脇 資哲氏

(独)情報処理推進機構(IPA)
AIセーフティ・インスティテュート
副所長
寺岡 秀礼氏

<p>ICOP I.T.G.</p> <p>B-P24</p>	<p>レガシーx86ボード, ISA, PC/104, DOS x86互換SoC Vortex86シリーズを搭載した組み込みボード、小型PC、パネルPCを展示いたします。</p>
<p>アイスマイリー</p> <p>B-P04 画像認識 AI Expo</p>	<p>詳細は公式サイトでご確認ください。</p>
<p>AiMeet Information</p> <p>A-U10</p>	<p>詳細は公式サイトでご確認ください。</p>
<p>アジャイルウェア</p> <p>A-U04</p>	<p>「Feel Good」な明日を作る 人が何よりも大切。 従業員とその家族、パートナー、そして顧客も同じく。 皆がちょっといいなと思ってもらえる、働き方、プロダクト、未来にしていきます。</p>
<p>アットマークテクノ</p> <p>A-D12</p>	<p>小型・省電力の組み込みプラットフォーム「Armadillo」シリーズを中心に ご紹介しします。 アットマークテクノは、様々な機器やIoTソリューションを実現するために必要な組み込みCPUボードやIoTゲートウェイの企画・設計・開発から販売までを手掛ける国内メーカーです。</p>
<p>アドバネット</p> <p>B-G06</p>	<p>LoRaWAN通信に対応したIoTソリューション IoT向け無線通信規格LoRaWAN®を採用した、省電力のIoTノード「Leyline(レイライン)」をご紹介します。</p>
<p>Anamorphosis Networks</p> <p>B-U06 画像認識 AI Expo</p>	<p>詳細は公式サイトでご確認ください。</p>
<p>アレックス</p> <p>B-G16</p>	<p>音声ガイダンスと言えばアレックス! 音声ガイダンス・音声アナウンス・警報音などを搭載する製品向けに、音声ソリューション「Sodiacシリーズ(音声ミドルウェア・音声IC、他)」の提供を行うと共に、音声制作(録音・編集)から音声モジュールの量産までをトータルでサポートしています。</p>
<p>イーエルシステム</p> <p>B-U10 JASAパビリオン</p>	<p>詳細は公式サイトでご確認ください。</p>
<p>ETロボコン2024</p> <p>A-S16</p>	<p>詳細は公式サイトでご確認ください。</p>
<p>ウィンボンド・エレクトロニクス</p> <p>C-J22</p>	<p>自社ファブ保有で長期安定供給を実現!トータルメモリソリューション プロバイダのウィンボンド ウィンボンド・エレクトロニクスは半導体メモリソリューションの世界的リーディングサプライヤーです。製品の設計、研究開発、製造、および販売サービスのエキスパートとして、お客様のニーズに基づいたメモリソリューションを提供しています。</p>
<p>SMK</p> <p>A-K04</p>	<p>詳細は公式サイトでご確認ください。</p>

SBクリエイティブ	C-B04	<p>最先端のビジネス+ITトレンドがわかる！ 豪華インタビュー、コラムなどを掲載したマガジンをブースにて</p> <p>高品質の会員制Webメディア「ビジネス+IT」を中心に雑誌、メルマガ、セミナー等を通じて、ユーザー企業のCxO、各部門長をメインターゲットに、ビジネス課題を解決するIT情報を提供しています。</p>
エム・エックス・テクノロジーズ	B-P10	<p>人と装置をリアルタイムに結ぶMXTのソリューション</p> <p>弊社が採用しているAVEVA製品は、製造業やプロセス管理に向けたHMI/SCADAソリューションのリーダーで、AVEVA Edge、InTouch HMI、Plant SCADAなど、エッジからエンタープライズまで対応可能です。</p>
エムニ	B-U04 生成 AI ゾーン	<p>【松尾研発スタートアップ】製造業特化型生成AI活用支援サービス～無料デモ開発実施中～</p> <p>株式会社エムニは、京都大学発かつ東大松尾研発スタートアップです。製造業を中心に生成AIの開発・導入支援を手掛けています。</p>
大阪エヌデーエス	B-D24 B-U10 JASAパビリオン	<p>一人の満足から、社会の満足へ</p> <p>システムインテグレーターとして、システム構築・コンサルティング・サポートの提供を通じてお客様のシステム開発を支援します。</p> <p>かんたん組込みGUI「Storyboard」のご紹介</p>
オライリー・ジャパン	C-G10	<p>最新刊から定番まで、エンジニア注目のオライリー・ジャパン刊行書籍を特別販売！</p> <p>株式会社オライリー・ジャパンブースでは、最新刊から定番まで、エンジニア注目のオライリー・ジャパン刊行書籍を一堂に集め、特別販売を行います。さらに、ご購入金額に応じてオライリーオリジナルグッズのプレゼントも。どうぞお気軽にお立ち寄りください！</p>
かまちっかい	A-D22	<p>詳細は公式サイトでご確認ください。</p>
Qt Group	C-P04	<p>GUI・HMIのデザイン、開発、デプロイ、テストプロセスを最適化</p> <p>Qt Groupはクロスプラットフォームアプリケーション・UIフレームワーク「Qt(キュート)」、およびGUI自動テスト、ソフトウェアアーキテクチャ解析・静的解析等の品質保証ツール群の開発、販売、ならびに、これらに関するコンサルティング、開発支援、トレーニングを提供、変化の激しい市場へのスピーディな製品投入を支援します。</p>
共和電子製作所	B-M16	<p>詳細は公式サイトでご確認ください。</p>
近畿大学 ハザード認知情報システム研究室	B-G10 ユニバーシティパビリオン	<p>近畿大学ハザード認知情報システム研究室です。日常生活で役立つ技術の社会実装を目指し研究しています！</p> <p>日常生活で役立つ単純な技術の社会実装を目指し研究しています！</p>
技術評論社	B-P12	<p>創業55年。ITエンジニアのスキルアップをサポートする専門出版社のさまざまな商品や取り組みを紹介</p> <p>1969年、機械工学の専門出版社としてスタート。以来、今日に至るまで、コンピュータテクノロジー分野ではトップクラスの発行点数・売上を誇り、コンピュータ社会の進展に貢献し続けてきました。</p>
クアルコム シーディーエムエー テクノロジーズ	基調講演	<p>K2-02 クアルコム ハイブリッドAI実現に向けた取り組みの紹介</p>
組込みシステム技術協会	B-U10 JASAパビリオン JASAセミナー	<p>「創造」をリードするJASA ～「安心・安全・快適」な社会～</p> <p>組込みシステム技術とIoT・5G・AI等を包括するエッジコンピューティング技術の活用により、様々な産業分野を跨ぐ協会として、技術の普及・高度化、調査研究、人材育成、ビジネス創出等、広範な業界活動を積極的に展開しています。</p> <p>J2-01 J2-02 J2-03 J2-04 J2-05 J2-06 技術本部が研究成果・WG活動を報告</p>
グレープシステム	出展社セミナー	<p>E82-05 施行迫る！欧州サイバーレジリエンス法案！最新動向と対策について～SBOMツール、セキュリティ検証サービスのご紹介～</p>

グレープシステム / ユビキタスAI	A-B04	サイバーセキュリティ対策に有用ツールや、IoT、エッジAI、RTOSなど様々な展示を行います 当社ブースでは、ユビキタスAI社とのコラボレーション展示をします。サイバーセキュリティ対策に有用なファジングやペネトレーションテストなどのセキュリティ検証サービスとSBOM生成ツールなどをご紹介しますとともに、出展社セミナーにて講演します。
KDDI Digital Divergence Holdings	A-K10	DXを専門とするプロフェッショナル企業協働体 法人のお客さまのデジタルトランスフォーメーション(DX)の事業支援・開発支援等を専門とする企業グループを統括する中間持株会社です。
	基調講演	K1-02 生成AI・画像解析の活用法 ~クラウドで実現するビジネス価値最大化~
コア	B-G18	ソーシャル・ソリューションメーカーとしてICTで社会課題を解決し、SXの実現に取り組んでいます。
Codeer	B-M10	良質なCodeでお客様のビジネスを支えます。 ソフトウェアは最終的にはCodeで表現します。
サイバートラスト	出展社セミナー	E82-04 詳細は公式サイトでご確認ください。
サイバートラスト / リネオソリューションズ	A-K16	サイバーセキュリティに関する法案・規格への対応を支援します。 日本のIoTセキュリティ適正評価制度や欧州サイバレジリエンス法など、サイバー攻撃の脅威に対応するための法案・規格の整備・施工が進められており、2027年ごろから本格的に運用が開始されます。サイバートラスト/リネオは継続的なセキュリティメンテナンスを実現するためのスタートダッシュを支援します。
CR I・ミドルウェア	B-U10 JASAパビリオン	~音声&音響のことならCRI・ミドルウェアに~ システム提案、音声収録、組込み実装、音響補正など音響システムに関する各種課題に、ソフトウェアとハードウェアをつなぐ音と映像のミドルウェアを専門とした当社ならではの高い技術力と対応力でお客様をサポートします。
スキルシステムズ	B-U10 JASAパビリオン	スキルシステムズの生成AIがビジネスを劇的に効率化します。 弊社の生成AIがプレゼンして会話します。 親会社であるスキルインフォメーションズ株式会社から2018年に子会社化してスタートしたソフトウェア開発企業であり、親会社時代から通算して、約40年間大阪でソフトウェア開発の技術領域で社会貢献し続けた実績がある。
セキュアイノベーション	A-D16	IoTセキュリティ、車載セキュリティ等を中心に、サイバーセキュリティを総合的にご提案いたします。 沖縄を拠点に「SOC」「セキュリティ診断」を事業の中核としながら、SIEMやEDR、IoT・車載セキュリティ等のニーズに沿ったサイバーセキュリティサービスを展開し、培ったノウハウから自社プロダクトの開発・販売も推進しています。
セキュアオンライン	B-P22	セキュリティ専門のメディア運営しているセキュアオンライン サイバーセキュリティ特化のWebメディア「サイバーセキュリティ.com」や、Webマーケティングでセキュリティ人材不足を解消するためのサービス「セキュリティエージェント」など、セキュリティ専門としてではなくWebマーケティングの専門としてセキュリティ業界の課題を解決する施策を提案
ソフトバンク / 1NCE	C-G04	10年一括2,000円(税・送料別)でご利用頂ける低容量IoT向けセルラー回線サービスを出展します 日本を含むAPAC19か国・地域で独占販売権を持つIoT向けセルラー通信サービス「1NCE IoTフラットレート」をご紹介します。
ソフトム	B-D04	簡易外観検査装置、DIOシミュレーターの販売、及び、ソフトウェア受託開発 ソフトムは、FA、交通、金融、流通など多岐にわたる分野でシステム開発を行い、業務効率化や生産性向上を支援するITソリューションを提供しています。
立花エレテック	C-J04	立花エレテックではセンシングを気軽にお試しいただけるEGNA(え〜がな)シリーズを展開しています 今回も「繋ぐ」をテーマに展示します!是非ご体感ください

TeamViewerジャパン

B-J28

詳細は公式サイトでご確認ください。

出展社セミナー

E82-02

IoTデバイスへのリモートアクセスとOEMによる新たな価値の創出

筑波大学
山際エッジ・コンピューティング研究室B-D12
ユニバーシティバリエーション

詳細は公式サイトでご確認ください。

テクマトリックス

B-G04

ソフトウェア開発の安全性とセキュリティを担保するソリューション

テクマトリックスは、最新のテクノロジーと豊富なサポート経験を活かして、ソフトウェア開発の現場に安全とスピードをお届けします。

ディギーク

A-M12

利益創出を実現する本質的なIT開発をご提供しております。

「自社の課題や希望にもっと踏み込んで手応えのある提案がほしい」と外注先に思ったことはありませんか？

ディジ インターナショナル

A-D24

5G、4G/LTE、LTE-M、サブギガ、Wi-Fiに対応したハード・ソフト・クラウドサービスを紹介

出展社セミナー

E72-04

拡充されたシンXBee無線モジュールの紹介
～LTE Cat 1/4、LPWA、920MHzメッシュ、2.4GHz～

DTSインサイト

A-J28

見えないものを“可視化”する お客様のニーズを“かたち”にする

車載分野・組み込み分野のシステム開発支援プロダクト、ハードウェア・ファームウェア・ソフトウェア開発、医療分野における計測制御システム開発、各分野における受託開発、またこれらの知見とOSボーディングやドライバ・ミドルウェア開発に加え、ハードウェア開発までトータルで対応できるシステムLSI設計ソリューションサービスなどにより、お客様のビジネスをサポートする各事業を提供しています。

電産

B-D06

50年以上にわたり老舗の組み込みシステム・メーカーとしてのスタンスをベースとしております。

電産は、1973年の創業以来、国内の産業用組み込みコンピュータ業界をリードするボードメーカーとして成長してきました。

デンソークリエイト

B-L28

最先端を走るソフトウェア開発技術で、社会を、未来を、アップデートする。

工数管理・プロジェクト管理ツール『TimeTracker NX』、レビュー支援ツール『Lightning Review』やシステム・ソフトウェア設計ツール『Next Design』など、デンソークリエイトではソフトウェア開発のQCD向上を目的としたWebアプリケーション・ソフトウェア製品の開発・販売を行っています。

東芝情報システム

A-M18

『長年積み重ねた豊富な経験と実績』、『高度な技術力と強固な組織力』でお客様のビジネスに貢献いたします

組み込み機器の進化を支える組み込み製品向けのハードウェアからソフトウェアにわたる開発・商品・サービスにおいて、最適なソリューションを提供することで、お客様のビジネスに貢献。

TOPPERSプロジェクト

A-U24

リアルタイムOSなどの高品質なオープンソースソフトウェアを開発している非営利団体です。

ITRONを出発として、組み込みシステム開発に有用な各種の高品質なオープンソースソフトウェアと、技術者育成のための教育コンテンツを開発し、組み込みシステム開発に新しいスタンダードを提案します。

とめ研究所

B-M04
画像認識 AI Expo

知能情報処理技術をコアコンピタンスとしたソフトウェア研究開発受託会社とめ研究所は、お客様の研究開発へ貢献する“ソフトウェア研究開発受託会社”です。

ドヴァ

C-J12

詳細は公式サイトでご確認ください。

日新システムズ

B-R28

街づくりを支える幅広い産業分野の「あらゆるモノをつなぐ」IoTシステムソリューションを提案します。

出展社セミナー

E81-03

進化するLPWA！Wi-SUN FAN 1.1の高速通信と省電力技術

日本シノプシス	A-D20 出展社セミナー	SBOMやソフトウェア・サプライチェーンに関わる最新情報と、各種製品デモをご用意してお待ちしています E71-02 ソフトウェア・サプライチェーン・セキュリティの最前線:SBOMの導入と活用 E72-02 コード生成AIの活用とアプリケーション・セキュリティ
日本ヒューレット・パッカード	B-M22 出展社セミナー	HPEは包括的なソリューションを提供し、エッジからクラウドに至る環境で、お客様のビジネスを支援します E71-03 実践ガイド著者登壇!GPUサーバー&AI基盤ソリューション最前線 ~日本企業が世界に打って出る最新ITインフラを知る~
日本ローターバッハ	B-M18	1つのツールですべてのイノベーションに対応 ローターバッハのTRACE32®ツールは、あらゆる組み込みシステムの解析、最適化、認証を可能にする最先端のハードウェアとソフトウェアのコンポーネント群です。
ネクスコム・ジャパン	A-S04	スマートI/Oから各種産業用ファンレスPCを提供する産業用IoTソリューションプロバイダ 2000年12月に東京銀座に設立、20年以上の歴史を持ち、NEXCOM International製各種産業用PC、システム、ソリューション、ODMの販売及びサポートを担っています。
NEXT	B-D22	自社ブランド「Centeミドルウェアパッケージ」をはじめ、組み込み開発環境をワンストップで提供します
ノリタケ伊勢電子	C-J16	組み込み用の各種ディスプレイ製品(VFD・タッチ液晶・OLED)やデジタルサイネージをご紹介します ◆VFD(蛍光表示管)モジュール ◆高感度タッチ液晶モジュール(別称:GT) ◆OLEDディスプレイモジュール(別称:GE) ◆i-Clip Viewer ◆i-Catch Roll Linker
ノルディック・セミコンダクター	A-M16 出展社セミナー	優れたアイデアをノルディックのIoTソリューションでいっしょに実現させませんか? E81-02 Nordic semiconductorの次世代製品であるnRF54シリーズおよびnRF9151 SIP
伯東	C-G22	テクノロジーと自然環境が共存する豊かな未来を目指して 伯東は1953年の創業以来、最新の情報や最先端の技術をいち早くお客様へお届けする技術商社として、生産の効率化を図る工業薬品を生みだすメーカーとして、皆様のご愛顧とご支援により順調な発展を遂げてまいりました。
ハネロン	B-U10 JASAパビリオン	当社は通信と計測をコア技術としデータ通信やセンシング用途のデバイスを開発しているメーカーです。 当社はソフトウェアおよびハードウェアの設計チームと量産工場を保有し、設計から量産までワンストップで対応します。
枚岡合金工具	A-D14	徹底した3S(整理・整頓・清掃)活動を展開し経営革新にチャレンジ! 「良い現場は最高のセールスマン」を合言葉に、安全・快適・効率的な現場を目指す
Bee	B-U10 JASAパビリオン	ソフトウェアをインフラに様々なEdgeソリューションからお客様のイノベーションを実現します。 Beeは組み込みソフトウェアのスペシャリストです。
Vision Components	B-M06 画像認識 AI Expo	画像処理用エンベデッドビジョンシステムの開発を加速します 1996年創業以来四半世紀にわたりエンベデッドビジョンシステムを開発・製造しています。
ファインディ	C-B22	エンジニア組織の生産性を視える化し、組織のパフォーマンス向上に役立てるFindy Team+を提供! Findy Team+は、GitHubやGitLab、Jiraなどのツールを解析することで、エンジニアリング組織の生産性を可視化することのできるサービスです。

<p>ベクター・ジャパン</p> <p>C-G28</p> <p>基調講演</p>	<p>ミッションクリティカル分野のソフトウェア開発者に、先進的な開発環境を提供していく。</p> <p>K2-04 組み込みシステム開発におけるアプリケーション機能、実機検証の効率化に向けて</p>
<p>マイナビ</p> <p>B-U22</p>	<p>TECH+がご提供するコンテンツたちを一挙ご紹介しております。ブースでプレゼントが当たる抽選会も!</p> <p>TECH+は、IT・テクノロジー導入関与層の方々へ 幅広い技術・ビジネス情報を発信しています。</p>
<p>丸文</p> <p>A-K22</p>	<p>AI・IoT・産業用コンピュータ導入をサポート</p> <p>丸文は、台湾メーカー:ADLINK社 ASUS IoT社、DFI社、TechNexion社、ASRcok社、AAEON社の産業用コンピュータ製品を取り扱っております。</p>
<p>Moxa Japan</p> <p>C-J10</p>	<p>スマート接続の未来を切り開くMoxa。産業ネットワークの信頼できるパートナーです。</p> <p>Moxaは、産業ネットワークと自動化ソリューションのリーディングカンパニーです。</p>
<p>モリサワ</p> <p>A-S22</p>	<p>お客様が抱えている課題の解決に「文字」でお手伝いいたします。</p> <p>お客様が抱えている課題の解決に「文字」でお力になれるよう、多言語・アウトラインフォント・Bitmapフォント・スケーラブルフォント等、用途に合わせて様々なフォントをご提案させていただきます。</p>
<p>矢崎総業</p> <p>B-P06 画像認識 AI Expo</p>	<p>80年の歴史を持つ老舗メーカーが”超高品質”ソリューションを提供します</p> <p>矢崎総業AI・デジタル室は主に自動車用電線(ワイヤーハーネス)を製造・販売する矢崎グループの中でAI・IT技術を活用し社内外に新たな価値を生み出すために発足した組織です。</p>
<p>ユカイ工学</p> <p>B-U24</p>	<p>詳細は公式サイトでご確認ください。</p>
<p>ユーバー</p> <p>B-M12</p>	<p>詳細は公式サイトでご確認ください。</p>
<p>ヨクスル</p> <p>A-U22</p>	<p>あなたの仕事をヨクスル株式会社です!</p> <p>得意なことはありますが、可能な限りいろいろな事にチャレンジし、お客様をサポートします。</p>
<p>立命館大学 マルチメディア集積回路システム研究室</p> <p>B-G12 ユニバーシティパビリオン</p>	<p>我々は独創性のあるLSIアーキテクチャを開発してマルチメディアを処理するシステムを開発しております!</p>
<p>Rubyビジネス推進協議会</p> <p>A-U06</p>	<p>Rubyを日本初のスクリプト言語として、IT業界へ普及させてゆくことを目指して。当協議会では、Rubyに関わるビジネスマッチング及びその普及を目的とし、最新の技術情報の交換、情報共有、人的交流、行政機関へのRuby活用提言、普及啓発に関わることを企画する団体である。</p>
<p>連基</p> <p>B-G22</p>	<p>エッジAIや産業用コンピュータ、小型SBC、画像採取等、様々な組み込み製品を扱う専門商社</p> <p>今回はFA、IoT、エッジシステム構築に最適な最新のIntel CPU搭載の組み込みシステムを主として展示いたします。</p>
<p>渡辺電機工業</p> <p>A-S10</p>	<p>省エネと計測の『見える化』をリードする問題解決企業</p> <p>渡辺電機工業は計測機器の専門メーカーとして創業84年目を迎え、様々なビジネスの現場に製品をご採用いただいています。</p>