

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9:30 ▶ 9:35                                                                         | <b>開会のご挨拶</b> 一般社団法人 日本情報システム・ユーザー協会                                                                                                                                              |
| 9:35 ▶ 10:35                                                                        | <b>基調講演</b> <span>K1</span>                                                                                                                                                       |
|    | IT部門がDigital transformationをドライブする<br>～ITを経営の戦略的な武器とするために                                                                                                                         |
| 株式会社リコー<br>執行役員 デジタル推進本部長<br><b>石野 普之 氏</b>                                         | デジタル革命、働き方変革、AI、クラウドなどの新しい技術、セキュリティの脅威等々、IT部門を取り巻く環境は急激に変化し、また経営の期待も高まっています。<br>このような時代に我々IT部門はどう立ち向かっていけばよいのでしょうか。<br>リコーのチャレンジと悩みを皆様と共有したいと思います。                                |
| 10:45 ▶ 11:45                                                                       | <b>特別講演</b> <span>K2</span>                                                                                                                                                       |
|  | Digital時代におけるグローバルと日本の立ち位置の違い                                                                                                                                                     |
| デロイト トーマツ グループ<br>Chief Information Officer<br><b>安井 望 氏</b>                        | 多くの日本企業がAI/IoT等、Digital時代への対応を求められ様々な取り組みを行っています。一方、グローバルに目を向けると同様の取り組みが欧米企業を中心に行われ、新たな局面に入っています。<br>グローバル先進企業の事例から何を学ぶべきか、日本企業ではこういった部分の環境が異なるため困難が待ち受けているのか、様々な角度から考えてみたいと思います。 |

12:00 ▶ 12:45 **ランチョンセッション** 松花堂弁当つき

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>戦略的なIT投資でイノベーションを実現する<br/>～デジタルイノベーションへの最適な選択をするために～</b> <span>L1</span>                                                                                                                                                                                                                                        | <b>100人の部長職の方に聞きました「RPAで何？」</b> <span>L2</span>                                                                                                                     | <b>狙われる日本企業 ～ビジネスメール詐欺の実態と防御技術～</b> <span>L3</span>                                                                                           | <b>DevOpsを支援する開発環境の動向と導入時の課題<br/>～DevOpsをSoRの現場に推進するとどうなるか？～</b> <span>L4</span>                                                                                                                                                                  |
| デジタルトランスフォーメーションは、ソフトウェアを導入したからといって、生まれるものではありません。各社各様には、それぞれの事業戦略があり、選択できるソフトウェアは多くあります。そして、今、新しいイノベーションを実現するためのテクノロジーが雨後の竹の子のように育ち始めています。エンタープライズアプリケーションの領域に関しましては、ソフトウェアベンダーに都合のよい情報だけが翻訳されているのも事実です。しかしながら、現在のエンタープライズシステムの保守リソースでは、新しいイノベーションへの投資を推進できないとお考えの企業様も多いかと思います。本セッションでは、イノベーションへの再投資の秘訣をお伝えいたします。 | RPA活用が本格化されるいま。ロボット化は必要ですが、そのぶん投資も必要になります。また「RPAで何をしたら最善なの？」と悩んでしまう企業も多く見受けられます。<br>弊社が自らインタビューした金融・製造・物流・サービス・ゲームなど幅広い業種から集めた生の声を基に、既に導入済み東京ガスの沢田部長とディスカッションいたします。 | 国内で被害が広がるビジネスメール詐欺(BEC)。BECはその攻撃手法の特性から従来のセキュリティソリューションでは防ぎることが難しい脅威です。<br>本セッションでは、BEC被害の実態やその手口、対策の要所、およびトレンドマイクロが持つBECに有効な最新技術について解説いたします。 | クラウド、IoT、AIに代表されるICTの進化により、従来型システムであるSoRに加え、SoEという新しいICTモデルが登場してきました。SoEは俊敏性や変化対応力が求められるため、仮説検証プロセスを高速に回すDevOpsへの取り組みが必要です。本講演では、DevOps推進の立場から、DevOps実現の鍵となるアジャイル、マイクロサービス、継続的デリバリーなどの概念をSoRの開発現場に推進した際に遭遇した課題と、NEC自身の取り組み状況や開発支援ツールについてご紹介いたします。 |
|                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                    |                                                            |                                                                                                                                                                |
| 日本リミニストリート株式会社<br>日本支社長<br><b>脇阪 順雄 氏</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          | 東京ガス株式会社<br>デジタルイノベーション本部 IT統括部長<br><b>沢田 和昌 氏</b>                                                                                                                  | トレンドマイクロ株式会社<br>セキュリティエキスパート本部 プリセールスSE部 部長<br><b>新井 源杓 氏</b>                                                                                 | 日本電気株式会社<br>ソフトウェアエンジニアリング本部<br>エキスパート<br><b>三津橋 晃文 氏</b>                                                                                                                                                                                         |

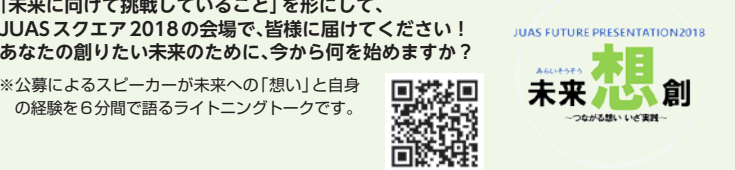
13:00 ▶ 13:50 **事例セッション**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>新たな保守形態で未来を創る<br/>～日本郵便におけるコスト削減のチャレンジとその成果</b> <span>A1</span>                                                                                                                                                                                                                                | <b>ITで事業/経営にデライトをもたらす<br/>～DeNA IT戦略部の取り組み～</b> <span>B1</span>                                                                                                    | <b>AIを用いた臨床試験効率化の取組み</b> <span>D1</span>                                                                                                                 | <b>JUAS クローズアップセッション</b>                                                            |
| IT技術の激変が叫ばれる中、静寂を保っている分野があります。それはハードウェアの保守です。ハードウェア自体の技術向上は目覚ましく、処理性能対費用の比は現在でも指数関数的に向上し続けています。しかし、ハードウェアの年間保守料金(24時間365日のケース)は、ハードウェア購入価格の20%弱で近年推移しているように見えます。日本郵便では、システムの構成や運用形態ごとにハードウェア保守形態を選択し、主たる保守形態は週に一回集中実施としました。その結果、従来の半分以下にまで削減できる見通しもケースによっては出てきています。本講演では、その取り組みと、その背景にある想いをお話します。 | 約1年前、DeNAのIT戦略部では「ITで事業/経営にデライトをもたらす」ことを新たなミッションに掲げました。<br>DeNA全社を支えるIT部門の組織体制、各種クラウドツールやRPAなどの導入推進、組織全体の生産性と創造性の向上を目指したデジタルプラットフォームの構築など、DeNAが進める具体的な取り組みをご紹介します。 | ひとつの医薬品を創製するには数百億～1千億円規模の開発投資と十年前後の長い時間を要しますが、その中でもっともコストがかかる臨床試験の効率化に、当社と日立製作所の協創によって取り組んだ事例をご紹介します。<br>「どこから手をつけるか」の議論を経て、当社の医薬品開発のノウハウと自然言語処理をはじめとする日 | <b>ダイバーシティ&amp;インクルージョンは武器になる！<br/>～価値を生み出すワークライフ～</b> <span>C1</span>              |
|                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                   |                                                                       |  |
| 日本郵便株式会社<br>専務執行役員 CIO<br><b>鈴木 義伯 氏</b>                                                                                                                                                                                                                                                          | 株式会社ディー・エヌ・エー<br>IT戦略部 部長<br><b>成田 敏博 氏</b>                                                                                                                        | 立のAI技術を掛け合わせた事例を、異業種の方々にもご参考になるようにお話しいたします。<br>田辺三菱製薬株式会社<br>執行役員 フューチャーデザイン部長<br><b>清水 良 氏</b>                                                          | アサヒビジネスソリューションズ株式会社<br>本部 第1事業部 担当課長<br><b>高田 祐子 氏</b>                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          | 株式会社エクサ<br>エンタープライズ営業本部<br>Smartファクトリー 営業部 部長<br><b>渡辺 佳枝 氏</b>                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                          | デジタル・インフォメーション・テクノロジー株式会社<br>執行役員 EMカンパニー 社長<br><b>本間 市子 氏</b>                      |

14:05 ▶ 15:15 **ディスカッションテーブル**

|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>デジタル時代に脚光を浴びる情報子会社の「光」と「影」<br/>～追い風に乗るか、失速するか、ほな行きまひょか～</b> <span>A2</span>                                                                                                                            | <b>これらのIT技術者はどこに向かうのか<br/>～デジタル化、MODE 2人材、働き方改革、雇用延長、スキル継承 さあどうする？～</b> <span>B2</span>                                                                                                                                                                          | <b>「デジタル×ビジネス」の成功の秘訣語ります</b> <span>C2</span>                                                                                                                                                                                                         | <b>JUAS クローズアップセッション</b>                                                              |
| 昨年引き続き「光」と「影」シリーズ第二弾でっせ。AI、IoT、RPAなど新しいITを駆使して事業を革新せよ、外販を推進せよと、親会社からの期待が高まるのはええけど、人材も不足しとるし、まだ残っとるレガシーシステムもなんとかせなあかん。ほんまみなさんどうやってんやろ。1社で悩んでもしやあないので、関西のIT子会社の知恵と工夫を集めました。<br>みなさんと一緒に考えまひょ。ご来場、お待ちしております！ | 前回のJUASスクエアでは、「働き方改革」をテーマに、その取り組みをスタートしようとする事例や議論が多く聞かれました。1年たった今、各社の実践状況はどうなつたでしょうか？デジタル技術の活用、働き方・人材のバリエーション、労働時間の短縮、生産性向上といういろんな取り組みがなされ、新たな課題が生まれているのではないのでしょうか。各社のコアとなる価値とそれを創造するための人材ポートフォリオをいかに設計するのか、またその土壌となる組織風土をどう醸成するのか、様々な業種、世代、立場の方々と一緒に議論したいと思います。 | 最新技術を使って、新規ビジネスや既存のビジネスプロセスの改善など様々なデジタルトランスフォーメーションに挑戦する時代になりました。しかし、デジタルによる価値創造はもちろんのこと、既存のビジネスモデルからの脱却・意思決定・組織の壁・人材育成・スピードなど、多くの課題も存在するのも事実で、それらに対応する必要があります。デジタルトランスフォーメーションを成功に導く原動力となるものは果たして何なのか、失敗の教訓なども含め、フォーラムメンバーの事例から、会場の皆様と議論してみたいと思います。 | <b>サービスマネジメントにおける多様なアプローチとデザイン思考</b> <span>D2</span>                                  |
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                 |  |
| 住友電工情報システム株式会社<br>取締役<br>ビジネスソリューション事業本部長<br><b>谷本 収 氏</b>                                                                                                                                                | T&D情報システム株式会社<br>常務取締役<br><b>佐伯 健二 氏</b>                                                                                                                                                                                                                         | 株式会社IHI<br>高度情報マネジメント統括本部<br>企画管理部長<br><b>加藤 格 氏</b>                                                                                                                                                                                                 | 株式会社ローソン<br>デジタルイノベーションサービスマネジメント本部<br>マネジャー<br><b>田邊 正則 氏</b>                        |
| 株式会社JR西日本ITソリューションズ<br>常務取締役<br>鉄道ソリューション本部長<br><b>脇谷 精二 氏</b>                                                                                                                                            | インフォコム株式会社<br>エンタープライズ事業本部 本部長<br><b>金子 高志 氏</b>                                                                                                                                                                                                                 | サッポログループマネジメント株式会社<br>取締役<br>グループIT統括部長<br><b>石原 陸 氏</b>                                                                                                                                                                                             | インフォテック・サービス株式会社<br>テクニカルサポート部長<br><b>齊藤 直樹 氏</b>                                     |
| 日本ハムシステムソリューションズ株式会社<br>取締役 管理統括部長<br><b>木下 秀規 氏</b>                                                                                                                                                      | コベルコシステム株式会社<br>システム事業部 事業部長<br><b>瀬川 文宏 氏</b>                                                                                                                                                                                                                   | JFE商事株式会社<br>システム主監<br><b>荒木 達人 氏</b>                                                                                                                                                                                                                | 株式会社NTTデータ<br>製造ITイノベーション事業本部<br>コンサルティング&マーケティング事業部 マネージングコンサルタント<br><b>三好 寛 氏</b>   |
|                                                                                                                                                                                                           | 千代田システムテクノロジー株式会社<br>IT事業本部 本部長代行<br><b>保坂 成利 氏</b>                                                                                                                                                                                                              | 東日本旅客鉄道株式会社<br>技術イノベーション推進本部<br>システムマネジメント部門 部長<br><b>中村 和訓 氏</b>                                                                                                                                                                                    |                                                                                       |

15:30 ▶ 16:40 **ディスカッションテーブル**

|                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>あなたは孫悟空になりますか？～クラウドの使い手として考える～</b> <span>A3</span>                                                                                                                                                                        | <b>デジタル時代、今こそ情報子会社の役割変革のとき！</b> <span>B3</span>                                                                                                                                                                                                | <b>貴社にとってのデジタル化って？<br/>～この変革のチャンスをどう生かしますか？</b> <span>C3</span>                                                                                                                                                                             | <b>JUAS FUTURE PRESENTATION 2018</b>                                                                                                                                 |
| 世の中ではクラウドは、完全に市民権を得ています。しかし、企業ユースではどうでしょう。すべての企業がクラウドの恩恵にあずかれるわけではなく、企業内でコントロールできないことや、情報漏えいの不安、費用面でのメリットなどから、部分的な導入にならざるを得ない、というのが実態ではないのでしょうか。本ディスカッションテーブルでは、各企業の事例を参考に、クラウド導入の進め方について皆様と議論し、雲(クラウド)から落ちない孫悟空像を考えていきましょう。 | 今や、ビジネスにデジタル化は不可欠。アプローチ、スピード、必要とする技術・人材、変革には非連続な取り組みが求められています。ビジネス部門の要請に、これまで通り社内の専門人や異なる分野の人を集め、仮説検証を繰り返せば、新しいビジネスが成立するのでしょうか。どのような人を集めればいい？社外との連携はどうする？既存の資産はどう活かす？今こそ情報子会社ならではの貢献ができるときです。好事例・失敗事例などのディスカッションを通じ、デジタル時代における情報子会社の期待役割に迫ります！ | 今やデジタルトランスフォーメーションは、企業にとって「不可避」ととなりました。何のために何を果たしたいのか、あるいはどんな姿を描いているのか、それは各社各様です。IoT、AI、RPAなど進化するITの可能性をどのように生かし、それそれがかどのような価値の提供を目指すのか。本セッションでは、我々が考える「デジタル化の意義」と「近未来の姿」、そのための「新たな枠組み」について、経営、IT部門、ユーザーなど、様々な視点の事例を交えながら、ディスカッションしたいと思います。 | <b>2030年、未来に何をつないでいきますか？<br/>あなたのつなげたい想い＝「未来に実現したいこと」<br/>「未来に向けて挑戦していること」を形にして、<br/>JUASスクエア2018の会場で、皆様に届けてください！<br/>あなたの創りたい未来のために、今から何を始めますか？</b> <span>D3</span> |
|                                                                                                                                           |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                        |                                                                                 |
| 新日鐵住金株式会社<br>業務プロセス改革推進部 部長<br><b>中川 義明 氏</b>                                                                                                                                                                                | 東京海上日動システムズ株式会社<br>エグゼクティブオフィサー 生保本部長<br><b>青木 真由美 氏</b>                                                                                                                                                                                       | 東京ガス株式会社<br>デジタルイノベーション本部 IT統括部 部長<br><b>沢田 和昌 氏</b>                                                                                                                                                                                        | ※公算によるスピーカーが未来への「想い」と自身の経験を6分間で語るライトニングトークです。                                                                                                                        |
| 出版印刷株式会社<br>IoT統括本部<br>業務システムセンター長<br><b>岩村 和也 氏</b>                                                                                                                                                                         | アサヒビジネスソリューションズ株式会社<br>執行役員 ソリューション本部部長代行<br><b>小熊 利章 氏</b>                                                                                                                                                                                    | 株式会社オカムラ<br>企画本部<br>情報システム部 部長<br><b>橘川 史朗 氏</b>                                                                                                                                                                                            | インフォテック・サービス株式会社<br>テクニカルサポート部長<br><b>齊藤 直樹 氏</b>                                                                                                                    |
| 日清食品ホールディングス株式会社<br>情報企画部 次長<br><b>中野 啓太 氏</b>                                                                                                                                                                               | 株式会社デブコシステムズ<br>取締役 常務執行役員 システム企画室長<br><b>川名 康雄 氏</b>                                                                                                                                                                                          | JXTGエネルギー株式会社<br>情報システム部 部長<br><b>丸山 亨 氏</b>                                                                                                                                                                                                | 株式会社NTTデータ<br>製造ITイノベーション事業本部<br>コンサルティング&マーケティング事業部 マネージングコンサルタント<br><b>三好 寛 氏</b>                                                                                  |
| 株式会社 日本アグセス<br>情報システム部長<br><b>平戸 裕志 氏</b>                                                                                                                                                                                    | ニッセイ情報テクノロジー株式会社<br>執行役員 ヒューマンリソース部長<br><b>徳永 正志 氏</b>                                                                                                                                                                                         | TDK株式会社<br>SCM & 経営システム本部<br>ビジネスシステムグループ<br>業務ソリューション部長<br><b>横山 裕司 氏</b>                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                      |

16:55 ▶ 17:45 **コンサルティングセッション**

|                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>データ活用成功の鍵を教えます<br/>～企業データ基盤「データパイプライン」の構築と実例～</b> <span>A4</span>                                                                                                                                                       | <b>DXにおいてIT部門の果たすべき役割<br/>～IT部門リーダーがいま経営と対話すべきこと</b> <span>B4</span>                                                                                                                                    | <b>ユニチカが語る！<br/>基幹システム刷新後の柔軟性を実現する、システムリフォームの全容</b> <span>C4</span>                                                                              | <b>AGCグループにおけるデータ利活用の推進<br/>～情報システム部主導 データ共有/分析基盤の提供と活用促進～</b> <span>D4</span>                                                                                                                                                                                                              |
| ビッグデータを起点とする機械学習やAIへの関心が高まりを見せるなか、企業におけるデータ利活用への取組みが積極的に進められています。企業のデータ利活用において重要なポイントは、可視化・分析ツールの導入だけでなく、その前の「データ」自身の整備にあります。本セッションでは企業のデータ活用基盤である「データパイプライン」の構築や事例についてご紹介すると共に、データ利活用で大きな効果を上げている日立グループ内の取組みについてご紹介いたします。 | デジタルトランスフォーメーションの推進において、IT部門が先導役を求められ、新たな役割の確立に苦悩するケースが増えています。IT組織の再編、スピーディなPoC、デジタル化対応システム基盤の整備、開発しない問題解決手法、レガシーの克服、人材育成、投資評価の在り方など、課題は多岐にわたります。JUASビジネスプロセス研究会での議論を踏まえ、いまIT部門が経営と対話すべきテーマについて問題提起します。 | ユニチカでは、基幹システムの再構築にあたり「先進性」「保守性」「開発生産性」の実現というコンセプトを打ち立て、今後の主流開発モデルとされる「システムリフォーム」をベースに「ユニチカモデル」を策定し、当モデルでの再構築を無事に完了しました。実践で築き上げたノウハウと勘所を詳しく説明します。 | 情報システム部は働き方改革のためにデジタル技術のビジネス活用をグループ内で推進しています。「データから気付きを得て意思決定に役立てる働き方」を支援することを目的にデータ共有/分析基盤の提供と活用を促進するためのコンサルティング活動を2014年より実施しています。スモールスタートで始めた活動は現在国内の関係会社以至その対象範囲を広げ、今後は海外の関係会社にも活動領域を広げていく予定です。本セッションでは情報システム部の立場としてどのように進めてきたかを紹介します。(活動の経緯、案件の発掘/業務部門との協業方法の模索、部門横断でのベストプラクティス共有方法、など) |
|                                                                                                                                         |                                                                                                                      |                                                             |                                                                                                                                                                                                        |
| 株式会社 日立製作所<br>サービス営業推進本部<br>Pentahoプロジェクト室 室長<br><b>酒井 宏昌 氏</b>                                                                                                                                                            | サイボウズ株式会社<br>ビジネスマーケティング本部<br>シニアコンサルタント<br><b>広井 邦彦 氏</b>                                                                                                                                              | ユニチカ株式会社<br>情報システム部<br>ICT基盤統括チーム長<br><b>近藤 寿和 氏</b>                                                                                             | AGC株式会社<br>情報システム部 部長<br><b>伊藤 肇 氏</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                         | ユニチカ株式会社<br>情報システム部<br>部長<br><b>中谷 格 氏</b>                                                                                                       | Tableau Japan株式会社<br>社長<br><b>佐藤 豊 氏</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                         | ユニチカ株式会社<br>情報システム部<br>代表取締役社長<br><b>劉 忱 氏</b>                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

18:00 ▶ 19:15 **交流会 (お気軽にご参加ください) ・JUAS FUTURE PRESENTATION 表彰式**