

# SAJ 活動 pickup

2021年7月～2021年12月

一般社団法人ソフトウェア協会

# SAJ 活動 pickup

2021年7月～2021年12月

本資料では、2021年7月から2021年12月までの主な活動を pickup してご紹介します。

本資料では、委員会・研究会活動等のなかで、企画・実施したもの、調査・研究を行ったものなどを中心に、事務局の各担当がとりまとめを行い掲載しています。なお、委員会・研究会活動の経過内容等については割愛していますが、ご興味・ご関心を持たれた活動がありましたら、ぜひご参画ください。

また、この度2021年7月1日に、コンピュータという名称に限らずすべてのソフトウェアを対象とし、デジタル社会を推進するという意味を含め、「ソフトウェア協会（略称、SAJ）」に協会名称を変更いたしました。あわせて、弊協会は新たなビジョン・ミッションなどを策定し、これからの日本のデジタル社会推進に貢献するとともに、日本のソフトウェア産業の向上に寄与することを目指してまいりますので、全国の会員企業の皆様には、改めて、ぜひ、ご参画くださいますよう宜しくお願い致します。

## 内容

YOUTUBE チャンネル開設 .....	2
政策提言・意見交換 .....	3
視察ツアー .....	5
イベント .....	6
ビジネスマッチング .....	12
情報提供セミナー・説明会 .....	15
その他 .....	35
2022年1月以降開催セミナー(予定含む) .....	38
ニュースリリース.....	40
報告書 .....	42
実施事業 .....	45
ご案内 .....	46

# ソフトウェア協会 YouTube チャンネル



弊協会は、各種の情報発信の場として、YouTube 公式チャンネルを開設しています。

本チャンネルでは、協会の会長や副会長からのメッセージや、IT やソフトウェア業界にまつわる各種映像を公開しています。ぜひご覧ください。

## ●公開動画（2022 年 2 月 1 日現在）

### ・新年特別談話

- 「日本のデジタル社会の未来～IT・ソフトウェア業界の雄が語る DX、デジタル庁はどうか？！～」
- 「副会長インタビュー」

### ・「本格的な導入が進む国内の AI ビジネス/ソフトウェア開発での効果的な活用とは？ ～ディープラーニングの技術の進化～」

### ・「エクスポネンシャル思考による新価値想像」

### ・「協会の活動を知ろう・利用しよう～2021 年度活動方針と 2020 年度研究会活動報告～」

### ・萩原理事と襟川理事が動画で分かりやすく解説！

- 「Part1. Software ISAC の紹介と最近のサイバー攻撃について」
- 「Part2 サイバー攻撃への備え」
- 「Part3. コミュニティが組織と人を育てる」
- 「Part4 フリートーク」

### ・「地域のデジタルトランスフォーメーション（DX）を考える」

### ・「団体名称変更記者説明会」

### ・「就職氷河期世代の方向けの短期資格等習得コース事業の研修講座を受講後に就職した卒業生の声」

### ・平井初代デジタル大臣とソフトウェア協会 萩原会長、田中筆頭副会長の 3 人による特別討論会

### ・一般社団法人ソフトウェア協会イメージ映像 2021

### ・令和 4 年 1 月 19 日開催 ソフトウェア協会新春座談会 等

## ●SAJ の YouTube 公式チャンネル URL ・ QR コード

<https://www.youtube.com/channel/UCf0nZvRWX8g3CEKGuZDdVOg>



ぜひ、チャンネル登録をお願いします！

## 政策提言・意見交換

2021年7月30日(金)

### [ブロードバンド基盤の在り方に関する研究会 中間取りまとめ\(案\)に対する意見を提出](#)

2021年7月1日から2021年7月30日までの期間、総務省ブロードバンド基盤の在り方に関する研究会より公示されましたブロードバンド基盤の在り方に関する研究会 中間取りまとめ(案)に対する意見募集について、当協会では以下の通り意見をとりまとめ、2021年7月30日に、総務省 総合通信基盤局 電気通信事業部 事業政策課へ意見を提出しました。

2021年7月14日(水)～30日(金)

### [アンケート：ベンダーロックインと政府調達の内り方について](#)

ベンダーロックインに関する問題と政府調達の在り方について、課題を調査するとともに、今後の調達が正しく行われるため、関係省庁・機関と意見交換を行い、今後のセミナー企画を検討するため、会員企業(正会員)を対象にアンケートを実施、委員会内で今後の活動を検討するとともに、公正取引委員会へ参考資料として集計結果を提出した。

2021年8月10日(火)

### [「次期サイバーセキュリティ戦略\(案\)」等に関する意見を提出](#)

2021年7月12日から2021年8月10日までの期間、内閣サイバーセキュリティセンター(NISC)にて募集されていました「次期サイバーセキュリティ戦略(案)」等に関する意見について、当協会では Software ISAC 共同代表を中心に以下の通り意見をとりまとめ、2021年8月10日に、内閣官房内閣サイバーセキュリティセンター(基本戦略担当)へ意見を提出しました。

2021年8月24日(火)

### [日本IT団体連盟へ政策要望を提出](#)

当協会では以下の通り要望をとりまとめ、2021年8月24日に、日本IT団体連盟へ政策要望を提出しました。

要望項目一覧

1. 「こども庁」の設置
2. マイナポータルの推進と業務の集約
3. 国税提出情報の利活用
4. 銀行法の改正
5. 所得税法、法人税法、消費税法、電子帳簿保存法および関係法令の改正
6. デジタル化及びクラウド化の一層の加速
  - (1) 高校版 GIGA スクール対応における環境整備への予算確保
  - (2) デジタル化による年末調整の新しいあり方に関する納税環境整備について
  - (3) 日本における電子インボイスの普及を通じた業務デジタル化に向けた提言
  - (4) FAX の削減
  - (5) 古い IoT 機器類(ルータ等)の削減
  - (6) 組織間で用いる Eメールの削減
  - (7) セキュリティ対策の最低限のレベルの底上げと協調
  - (8) 従来(オンプレミス)型のシステム構築からの転換
  - (9) 有事における緊急オペレーションのクラウド活用と情報共有

## 政策提言・意見交換

2021年9月21日（火）

### SAJ は今夏とりまとめた政策要望を平井卓也デジタル大臣に手交しました

当協会では、今夏とりまとめた政策要望について、2021年9月21日（火）、平井卓也デジタル大臣に手交しました。



2021年11月8日（月）

### 独立行政法人 情報処理推進機構（IPA）と定例意見交換会を実施

2021年11月8日（月）、オンラインにて、独立行政法人 情報処理推進機構（IPA）との定例意見交換会を行いました。（参加：IPA 10名、SAJ 13名）

本意見交換会は、定期的に SAJ 幹部（会長・副会長等）と IPA が情報や課題を共有することにより、今後の施策策定の一助とすることなどを目的として実施されています。今回 IPA からは、セキュリティセンターの事業、産業サイバーセキュリティセンターの事業、人材育成センターの事業、社会基盤センターの事業、中小企業向け事業、などについて説明がありました。

SAJ からは、SAJ 名称変更、新ビジョン等の紹介、政策提言のトピック、新たな研究会の活動、データ適正消去証明事業の状況、などについて説明し、その後、意見交換を行いました。

# 視察ツアー

## SAJ 顔認証ビジネス研究会 地域 5G 研究会共催

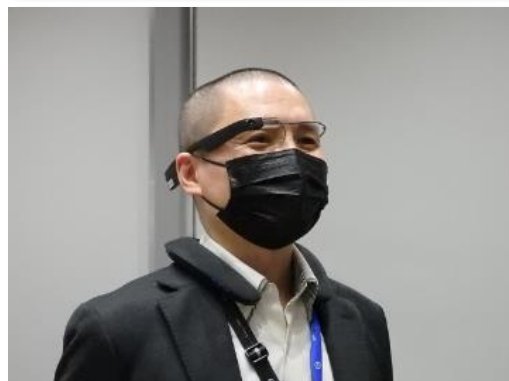
### 広島・熊平製作所 視察

開催日：2021年10月29日（金）

顔認証ビジネス研究会及び地域5G研究会共催にて、広島・熊平製作所視察を開催いたしました。熊平製作所様の取り扱う各種セキュリティゲートやソリューションを拝見するとともに、スマートグラス及び5Gを用いてオンライン視察も行いました。

○広島・熊平製作所視察報告書

[https://www.saj.or.jp/NEWS/committee/Facial\\_recognition/211029\\_report.html](https://www.saj.or.jp/NEWS/committee/Facial_recognition/211029_report.html)





# イベント

2021年10月11日(月)

## デジタルの日特別企画「日本のデジタル化に向けてソフトウェア産業ができることとは？」

### ■開催日

2021年10月11日(月) 16:00~17:00

### ■開催形式

オンライン (Zoom)

### ■プログラム・登壇者

1.ソフトウェア協会、新ロゴのお披露目

2.ご挨拶

登壇者：荻原 紀男 氏 (ソフトウェア協会 会長/株式会社豆蔵 K2TOP ホールディングス 代表取締役社長)

3.基調講演

テーマ：「今後の日本のデジタル化はどのように進むか？デジタル庁設立による変化と未来」

登壇者：平井 卓也 氏 (デジタル庁 初代デジタル大臣/衆議院議員)

4.討論会

登壇者：平井 卓也 氏 (デジタル庁 初代デジタル大臣/衆議院議員)

荻原 紀男 氏 (ソフトウェア協会 会長/株式会社豆蔵 K2TOP ホールディングス 代表取締役社長)

田中 邦裕 氏 (ソフトウェア協会 筆頭副会長/さくらインターネット株式会社 代表取締役社長)

### ■講演概略

デジタルの日となった10月11日に、協会名称の変更(一般社団法人コンピュータソフトウェア協会から一般社団法人ソフトウェア協会へ)を記念し「デジタルの日特別企画 協会名称変更記念オンラインイベント『日本のデジタル化に向けてソフトウェア産業ができることとは?』」を開催しました。

デジタル庁 初代デジタル大臣(衆議院議員)平井 卓也 氏 によるご講演「今後の日本のデジタル化はどのように進むか? デジタル庁設立による変化と未来」、ならびに、平井初代デジタル大臣と SAJ 荻原会長、田中筆頭副会長の3人による討論会を映像でご覧いただきました。また、協会名称の変更にあわせてデザインをリニューアルしたロゴデザインについてもお披露目しました。なお、本オンラインイベントのコンテンツは、[SAJのYouTubeチャンネル](#)でもご覧いただけます。



# イベント

2021年10月19日(火)~22日(金)

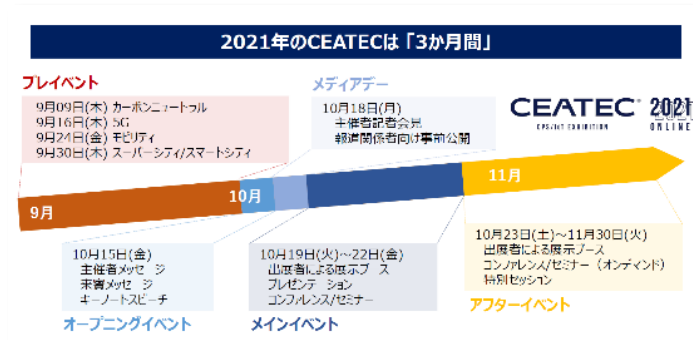
## CEATEC 2021 ONLINE 開催報告

2021年10月19日(火)~22日(金)の会期にて「CEATEC 2021 ONLINE (シーテック 2021 オンライン)」(主催：一般社団法人電子情報技術産業協会、共催：一般社団法人情報通信ネットワーク産業協会、一般社団法人ソフトウェア協会)を開催し、延べ6万人以上がオンラインで来場しました。

テクノロジーを活用することで、いかに人々の暮らしを豊かにできるか発信してきた CEATEC は、Society 5.0 の実現に向けた重点テーマとして「カーボンニュートラル」「5G」「モビリティ」「スーパーシティ /スマートシティ」を掲げ、安全面の考慮により、昨年に引き続き完全オンラインでの開催となりました。

CEATEC 2021 ONLINE には、3つの展示エリア(企業エリア、Society 5.0 エリア、Co-Creation PARK)に314社/団体(出展申込数)が出展。海外からの出展は85社/団体で、カナダ、インドなど20か国/地域から多様な出展者が集い、また、コンファレンス企画においては、重点テーマごとの各種講演、パネルディスカッションなど、プレイベント~アフターイベントまでのセッション動画配信は、2020年実績の81セッションから大幅増となる全142セッションを配信し、延べ登録聴講者数は112,719名となりました。

- ・ 出展者数：314社/団体(2020年実績：356社/団体)
- ・ 来場者数：83,288名(プレイベント来場者を含む)  
(2020年実績：130,661名)
- ・ CEATEC 公式 Web サイトセッション数：512,794件





# イベント

2021年11月13日(土)

## 第13回SAJ会長杯親睦会

(主催：交流委員会)

2021年11月13日(土)、SAJ第13回会長杯親睦会(交流委員会主催)が「カレドニアン・ゴルフクラブ」で開催されました。

当日は秋らしい爽やかな晴天に恵まれ、過去最大の総勢13組52名の皆様にご参加いただきました。

開会式では、最初に荻原会長のご挨拶をいただき、交流委員会の村瀬委員長より、今回初参加となる方をご紹介いただいた後、ルール説明が行われました。その後、OUTコース、INコースに分かれて、プレーが開始されました。

皆さま日頃の腕前を競いつつ、ビジネスやプライベートの話などで親睦を深めていました。

プレー後は、表彰式と懇親会が行われ、第13回会長杯親睦会は、盛況のうちに終了しました。ご参加いただきました皆様、ありがとうございました。



# イベント

2021年11月26日(金)～27日(土)

## エグゼクティブセミナー

(主催：交流委員会)

2021年11月26日(金)～11月27日(土)の2日間、SAJ会員の経営者・管理者層を中心とした「エグゼクティブセミナー in 香川 ～ DX時代と地域の未来～」が、香川県・国立大学法人香川大学・香川県高松市、衆議院議員平井卓也 高松事務所のご協力をいただき、香川県で開催されました。

SAJ会長や平井 卓也議員をはじめ、39社・団体/52名が参加し、大変盛況な中、無事終了しました。



令和3年12月23日(木)

## SAJ会員の若手実務者親睦イベント

### 第1回会員企業視察「株式会社フォーラムエイト」

#### ～最新VR/シミュレーターを体験しよう～

(主催：交流委員会)

令和3年12月23日(木)、SAJ会員の若手実務者を対象に、会員企業視察を行いました。第1回は株式会社フォーラムエイト様を視察しました。会員企業の若手社員の方を中心に15社/23名が参加し、橋梁や道路土工、水工をはじめ多岐にわたる土木構造分野をカバーする設計計算ソフト・CADソフトの他、バーチャルリアリティ(VR)ベースのツールを軸とした多様なシミュレーションや可視化による独自のソリューションを展開されている株式会社フォーラムエイト様で多種のシミュレーターを体験いただき、盛況な中、終了しました。



# イベント

2021年11月29日（月）

## 協会名称変更記念パーティ

### ■開催日

2021年11月29日（月）17:00～19:00

### ■会場

帝国ホテル 東京「孔雀の間」

### ■概略

新たなビジョン・ミッションの策定と協会名称（一般社団法人コンピュータソフトウェア協会から一般社団法人ソフトウェア協会へ）の変更を記念し、「協会名称変更記念パーティ」を帝国ホテルで開催しました。

協会のイメージ映像からスタートし、その後、SAJ 荻原会長による挨拶がなされました。今回のパーティでは、牧島 かれんデジタル大臣と岩田 和親経済産業大臣政務官からビデオレターによるお祝いのご挨拶をいただきました。また、初代デジタル大臣 平井 卓也衆議院議員には、会場にてご挨拶をいただきました。



その後 SAJ 田中筆頭副会長による乾杯の発声後、ソーシャルディスタンスを十分に確保した会場で和やかな歓談のお時間となりました。歓談では、世界各国から頂戴した祝辞をご紹介するとともに、SAJ の新入会員（2021年4月～2021年11月までにご入会）の皆様をご紹介させていただきました。会の中盤では、OSK 歌劇団による華やかなレビューショーをご覧いただきました。

最後は、SAJ 水谷筆頭副会長による中締めで、盛況の内に終了いたしました。当日は、約 350 名様にご参加いただきました。





# イベント

## プロジェクトみらい (仮)

### オンラインセミナー「ソフトウェア産業を日本の成長産業にするには？」

(主催：プロジェクトみらい (仮) )

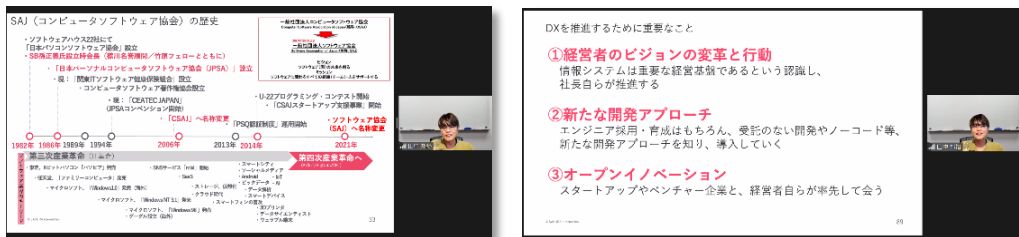
開催日：2021年7月21日 (月)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：25名

講演者：田中 邦裕氏 (SAJ 筆頭副会長/さくらインターネット株式会社 代表取締役社長)

講演概略：プロジェクトみらい (仮) のリーダーであり、さくらインターネット株式会社 代表取締役社長、SAJ 筆頭副会長 田中氏に「ソフトウェア産業を日本の成長産業にするには？」をテーマに、日本のソフトウェア産業における課題やソフトウェア産業を日本の成長産業にするため大切なことについて解説。



### オンラインセミナー「手作り会社、ものづくり、人づくり」

(主催：プロジェクトみらい (仮) )

開催日：2021年10月14日 (木)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：19名

講演者：和田 成史氏 (株式会社オービックビジネスコンサルタント 代表取締役社長/SAJ 名誉会長)

講演概略：株式会社オービックビジネスコンサルタント 代表取締役社長、SAJ 名誉会長の和田氏をゲストスピーカーとしてお招きし、「手作り会社、ものづくり、人づくり」をテーマに、和田氏の生い立ちから起業のきっかけや当時の想い、起業からこれまでを歴史を「アーリーステージ」「ミドルステージ」「レイターステージ」に分け、それぞれのステージにおける変革や苦労などについて講演。



### プロジェクトみらい (仮) お久しぶり LT 会

(主催：プロジェクトみらい (仮) )

開催日：2021年12月17日 (木)

会場：株式会社コラボスタイル「コラボベース NAGOYA」

参加実績：25名

講演概略：本会は、約1年振りの対面 (オフライン) 開催となったため、改めてメンバー同士の理解や親交を深めるべく、参加者によるLT (ライトニングトーク) をメインプログラムとし、イベント名も「プロジェクトみらい (仮) お久しぶり LT 会」と題し開催。



# ビジネスマッチング



## 第141回アライアンスビジネス交流会

(主催：交流委員会)

IT企業同士のビジネスマッチングの場を提供し、互いにビジネスパートナーを見つけていただくことを目的とした交流会

開催日：2021年9月28日（火）

会場：オンライン（Zoom）

参加実績：31社43名

プレゼンテーション1：[株式会社セック](#)

発表製品分類：オンラインIT研修サービス

発表製品名：IT Ready人材育成プログラム「SEC Online Boot Camp」

プレゼンテーション2：[The ROOM4D株式会社](#)

発表製品分類：ビジネスデータ活用コンサルティング（データ解析、基盤構築、機械学習構築、AI構築）

発表製品名：AIカメラによる様々な仕草、行動をする人の人数カウンティングサービス

プレゼンテーション3：[株式会社ユニリタプラス](#)

発表製品分類：現場部門向け業務効率化、Excelのデータ化、Excel業務収集管理、DX、RPA

発表製品名：サクッと収集



# ビジネスマッチング



## 第142回アライアンスビジネス交流会

(主催：交流委員会)

IT企業同士のビジネスマッチングの場を提供し、互いにビジネスパートナーを見つけていただくことを目的とした交流会

開催日：2021年10月26日(火)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：25社33名

プレゼンテーション1：[株式会社バイタルリード](#)

発表製品分類：定額乗合タクシーを実装する、AIオンデマンド配車システム

発表製品名：TAKUZO

プレゼンテーション2：[AOSデータ株式会社](#)

発表製品分類：「AIデータアノテーションサービス」「アノテーションプラットフォーム(ツール)」

発表製品名：AIデータアノテーションサービス

プレゼンテーション3：[株式会社テクノプロジェクト](#)

発表製品分類：CO2モニタリングシステム

発表製品名：WaKaYo

プレゼンテーション4：[スターティアレイズ株式会社](#)

発表製品分類：業務自動化、DX、RPA

発表製品名：RoboTANGO





# ビジネスマッチング



## 第 143 回アライアンスビジネス交流会 SAJ&JCSSA 共催

(主催：交流委員会)

IT 企業同士のビジネスマッチングの場を提供し、互いにビジネスパートナーを見つけることを目的とした交流会

開催日：2021年12月7日(火)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：36社46名

プレゼンテーション1：[株式会社テンダ](#)

発表製品分類：マニュアルソリューション

発表製品名：Dojo (ドジョー)、Dojo ナビ (ドジョーナビ)、Dojo ウェブマニュアル (ドジョーウェブマニュアル)

プレゼンテーション2：[PicoCELA 株式会社](#)

発表製品分類：高機能メッシュ機能付きアクセスポイント及び管理ソフト

発表製品名：PCWL シリーズ (エッジコンピュータ)、PicoManager (クラウド管理ソフト)

プレゼンテーション3：[株式会社カイエンシステム開発](#)

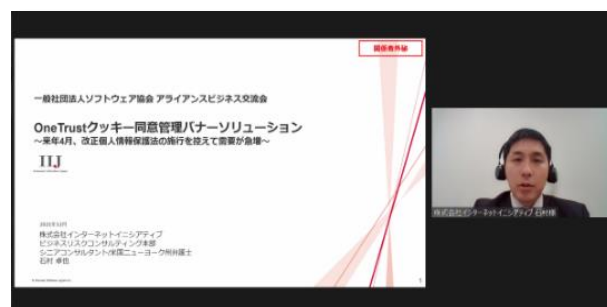
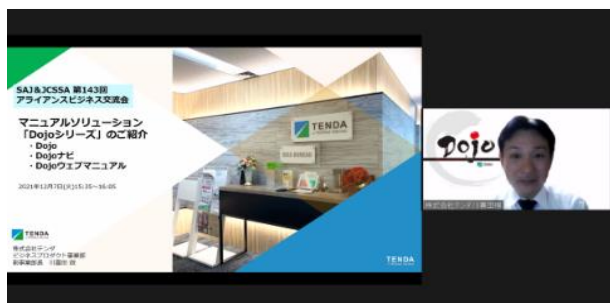
発表製品分類：顧客管理システム、営業支援システム

発表製品名：BizMagic

プレゼンテーション4：[株式会社インターネットイニシアティブ](#)

発表製品分類：Web コンテンツ管理

発表製品名：OneTrust・クッキー同意管理バナーソリューション



### 会員向けビデオアーカイブ

#### ●会員向けビデオアーカイブとは...

セミナー当日に受講できなかった方や、受講後に社内への情報共有として活用したい方向けに、SAJで開催したセミナーや講演会、説明会等で撮影したビデオや当日資料を視聴・閲覧出来るページです。

※視聴・閲覧はSAJ会員限定となっております。

※タイトル冒頭に📺のアイコンがあるセミナーは、アイコンをクリックするとアーカイブページに遷移いたします。遷移後に要求されるユーザ名とパスワードは、毎月2回会員向けに配信させていただいておりますSAJ NEWSに記載されています。



SAJについて   委員会・研究会   セミナー・イベント   政策提言・ガイドライン   会員専用 >

アジャイル開発における契約のポイントと留意点について(開催日: 2021年11月16日)

契約検討委員会 主催 アジャイル開発における契約のポイントと留意点について ～ユーザー/ベンダ間の緊密な協働によるシステム開発でDX推進を～ 資料ダウンロード(pdf/1.4MB)	
---	--

ブロックチェーン技術における環境負荷問題と今後の動向(開催日: 2021年10月20日)

技術委員会主催 ブロックチェーン技術における環境負荷問題と今後の動向 資料ダウンロード(zip/3.3MB)	
--	--

# 情報提供セミナー・説明会

## 政策

### 第39回経営力向上セミナー

(主催：経営力向上研究会)

開催日：2021年9月1日(水)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：9社12名

タイトル：中小ベンチャー企業の社長が考える戦略とは 第2弾  
～超スマート社会に向けた「学びの在り方」をワークショップ形式で～

講演者：白潟 敏朗氏 (白潟総合研究所株式会社 代表取締役社長)

講演概略：IoT や AI などの最新テクノロジーを活用した便利な社会、「超スマート社会」のなかで生き延びていくための部下育成の手法について、また上司という立場であるための心得などについて考えるワークショップを実施。



## 法務・知財

### デジタル改革の動向とソフトウェア企業に求められる対応

(主催：法務・知財委員会)

開催日：2021年11月2日(火)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：25社29名

タイトル1：デジタル改革の動向とソフトウェア企業に求められる対応

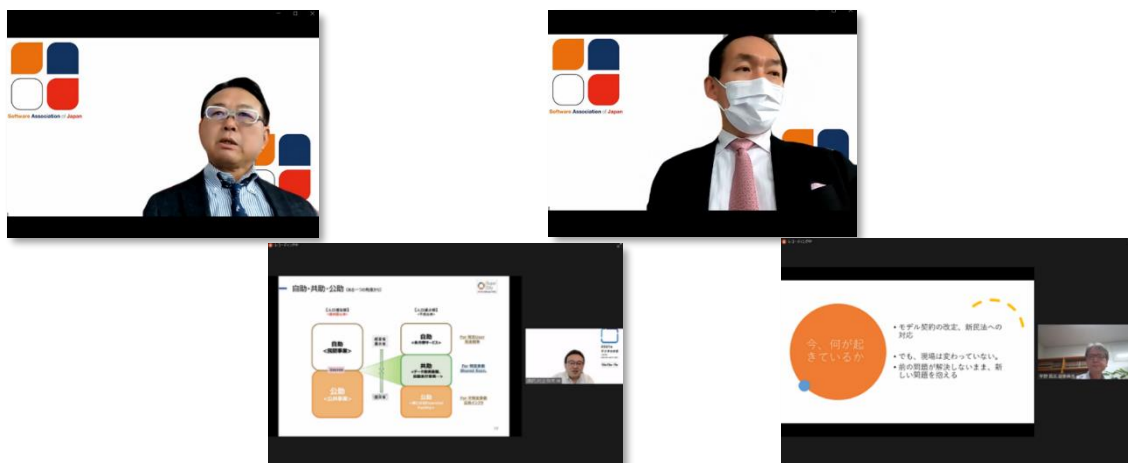
講演者1：村上 敬亮氏 (デジタル庁 デジタル統括官 国民向けサービスグループ長)

講演概略1：政府・民間のデジタル化推進のため、今後どのような政府施策が予定されているのか、ソフトウェアベンダー (大手・中小企業の2つの目線) がどういった対策・対応を講じ、デジタル庁をはじめとした政府と足並みをそろえながら、国内のデジタル化を牽引していくべきか、などを説明。

タイトル2：情報システム取引モデル契約の留意点

講演者2：平野 高志氏 (SAJ フェロー/法務知財委員会副委員長/ブレイクモア法律事務所 弁護士)

講演概略2：新民法に対応したITシステム取引モデル契約とIT企業に求められる対応について講演。



# 情報提供セミナー・説明会

## 人材

### 就職氷河期世代の方向けの短期資格等習得コース事業

### 第3回、第4回、第5回訓練生対象 合同就職面接会 (3回開催)

(主催：SAJ キャリアサポートセンター)

厚生労働省からの委託を受け、就職氷河期世代の方向けの短期訓練等の事業を実施しております。  
訓練を修了した方を対象に下記の通り合同就職面接会をオンラインで開催いたしました。

開催日：第3回訓練生対象 2021年7月16日(金)

※IT 検証技術者(東京)、システム運用技術者(名古屋)、システム運用技術者・土日(東京)

第4回訓練生対象 2021年9月17日(金)

※IT 検証技術者(東京)、システム運用技術者(大阪)

第5回訓練生対象 2021年12月17日(金)

※IT 検証技術者(東京・名古屋)、システム運用技術者コース(東京・名古屋)

会場：オンライン (Zoom)

流れ：①合同就職面接会前 事前に面接者を決定

以下の3つのパターンからマッチングをした修了生と面接

パターン1…参加企業が訓練生のプロフィールを確認し選択

パターン2…参加企業に面接を希望する訓練生を推薦

パターン3…事務局が訓練生を選択し参加企業へ推薦

②合同就職面接会 当日 (AM)

企業説明 (15分/1社)

参加訓練生全員に会社説明

③合同就職面接会 当日 (PM)

面接 (面接時間約 30分/1名)

予め決められた面接枠に沿って参加企業と訓練生の面接

④合同就職面接会後

可否を見極め、各社の次の採用プロセスへ進む

参加実績：第3回訓練生対象 企業 28社

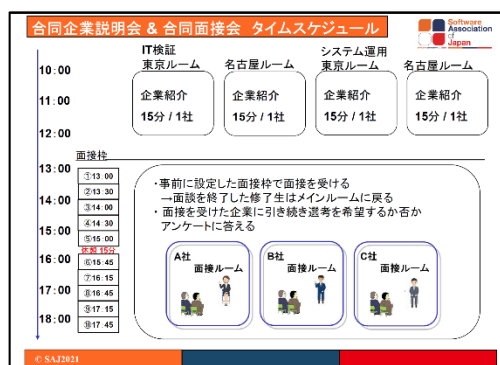
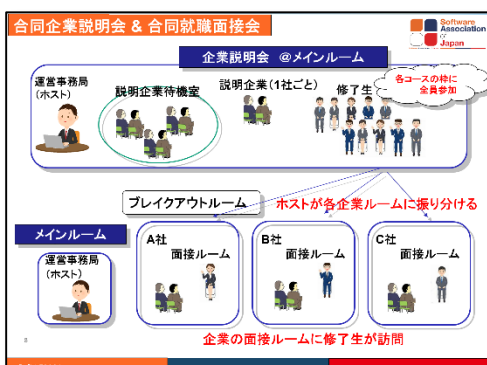
訓練生 31名

第4回訓練生対象 企業 18社

訓練生 15名

第5回訓練生対象 企業 28社

訓練生 20名



# 情報提供セミナー・説明会

## 人材

### 就職氷河期世代の方向けの短期資格等習得コース事業

### 第6回訓練生（令和4年1月開講）募集 プログラム説明会（3回開催）

（主催：SAJ キャリアサポートセンター）

主 旨：訓練参加を希望する応募者に対して、当事業の説明をおこない訓練への理解度を高め  
訓練参加人数を増やすこと、選考中の辞退率を低下させる。

開 催 日：第1回 2021年10月20日(水)  
第2回 2021年11月12日(金)  
第3回 2021年12月6日(月)

会 場：オンライン（Zoom）

参加実績：参加人数 117名

- 内 容：1. 募集コースのご案内  
2. 協会のご紹介  
3. プログラムの特徴  
4. 各コース説明（IT 検証技術者コース/システム運用技術者コース）  
5. 卒業生の声（動画視聴）  
6. 質疑応答

DXとソフトウェア

ソフトウェアの役割増大⇒ソフトウェアの品質が大事⇒IT検証技術者が活躍！  
IoT、テレワークの普及⇒ネットワークの品質が大事⇒システム運用技術者が活躍！

DX(Digital Transformation)

データの分析・連携・活用⇒新たなサービス開発⇒価値創造  
+業務改善

テクノロジー

AI IoT ビックデータ センサー セキュリティ等 etc

ソフトウェア

ネットワーク (IoT)

役割拡大

© SAJ2021 - 10 -

訓練、就職支援の特長

1. 資格取得：平日コース 40日(週5日×8週間)  
土日コース 18日(週2日×12週間)※隔週で日曜日は休講  
上記訓練で、未経験者でもソフトウェアのテスト人材及びネットワーク技術者の入門的資格を取得(デジタル化、テレワーク時代の人材)  
⇒就職後のキャリアアップが不可欠(スタートであり、ゴールではない)
2. 厳格な選考：論理テスト+面接の合格者全員にキャリアコンサルを実施後に訓練開始で訓練生の質の確保
3. こだわり訓練：コロナ対策に万全を期した上で原則対面方式でのきめ細かく、質の高い訓練を実施(但し、対面方式でもコロナ対策に万全を期しており、過去6回の訓練で感染者はゼロ)
4. 効果的かつ充実した採用支援  
①SAJが全国企業面接会を開催し、採用希望企業に訓練生をマッチング・紹介(※)履歴書、面接などの添削や指導、社会人基礎力の自己診断なども実施  
②採用企業も訓練生を正社員として雇った場合は、特定求職者雇用開発助成金(就職氷河期世代安定雇用実現コース)に申請可能(助成金額は1人当たり企業規模により50~60万円)  
※SAJは無料職業紹介企業の資格取得

© SAJ2022 - 11 -

コース概要 IT検証技術者コース

1. 育成する人材像  
ソフトウェアテスト（以降 テストと呼ぶ）の現場において、テスト実行・不具合報告を行うテスト実行者を育成し、テスト・検証の専門企業に正社員として入社した後は、さらなるキャリアアップが目標とする人材
2. 得られる知識・スキル・資格  
テスト実行に必要な技術者としての専門知識、コミュニケーション能力および社会人知識を習得し、一般社団法人IT検証産業協会（IVIA）が認定するIT検証技術者レベル1の資格取得を目標とする

© SAJ2022 - 16 -

システム運用技術者コース 概要

1. 育成する人材像  
監視業務、システム運用操作、システム環境構築技術者向けの運用環境（ネットワーク環境、サーバー、仮想化、セキュリティ等）に関する知識を段階的に習得し、システムの運用管理者を目指す。
2. 得られる知識・スキル・資格など  
【資格】日本ビジネス技能検定協会 情報ネットワーク・セキュリティ検定1級  
Cisco社 CCNA  
※土日コースはCCNAの受験は対象外となります。  
【知識・スキル】  
業界知識、仕事の内容、ICT基礎、ネットワーク、セキュリティ、試験対策、企業訪問による仕事理解

© SAJ2022 - 24 -



# 情報提供セミナー・説明会

## 人材

### デジタルコミュニケーションの課題～オンライン研修の現場から可能性と課題の報告～

(主催：人材育成研究会)

開催日：2021年8月18日(水)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：34社 44名

タイトル：「デジタルコミュニケーションの課題～オンライン研修の現場から可能性と課題の報告～」

講演者：菅谷 太一氏 (株式会社キャリアファンデーション)

講演概略：今回のセミナーでは菅谷様よりオンラインで研修・授業を行った実感やエビデンス、オンライン化に際しての工夫、これからの課題等について詳しく説明。



### デジタル人材と雇用助成金活用セミナー

#### -就職氷河期世代(IT 検証技術者/システム運用技術者)の人材活用と助成金活用-

(主催：SAJ キャリアサポートセンター)

開催日：2021年8月20日(金)

会場：SAJ 会議室+オンライン (Zoom)

参加実績：13社 20名

タイトル1：ご挨拶と本事業の概要説明

講演者1：笹岡 賢二郎 (SAJ 専務理事)

講演概略1：参加企業へお礼と就職氷河期世代の方向けの短期資格等習得コース事業の取り組み概要について説明。

タイトル2：「第3回 IT 人材不足対策セミナー」における経営者の声をご紹介

講演概略2：第3回気運醸成セミナーの動画を視聴。3社の経営者が人材育成について熱くディスカッション。

タイトル3：助成金を活用してデジタル人材の採用につなげよう

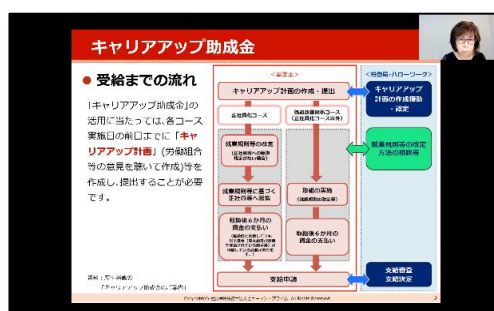
講演者3：小澤 薫氏 (社会保険労務士法人ヒューマン・プライム 代表社員)

講演概略3：本事業の修了生を採用した場合に活用できる3つの助成金について対象となる労働者、事業主、支給要件、手続きの流れ、申請に必要な書類等を説明。

タイトル4：就職支援について

講演者4：桶本 真史 (SAJ 事務局)

講演概略4：就職支援の全体像の説明後に各支援の詳細を説明。求人票のご提出を依頼。最後に今後の訓練スケジュールを説明。





# 情報提供セミナー・説明会

## 人材

### 教育専門の会員企業をご紹介します ～社員育成を課題としている企業様向け～

(主催：人材育成研究会)

開催日：2021年10月13日(水)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：16社20名

タイトル1：「ジョブ型と、タスクとスキル」

講演者1：木田 徳彦氏 (株式会社インフォテック・サーブ 代表取締役)

タイトル2：「当社ご紹介と2022年新入社員研修「ウチダカレッジ」のご紹介」

講演者2：上田 あゆみ氏 (株式会社ウチダ人材開発センタ 営業本部ラーニング営業部 販売促進課課長)

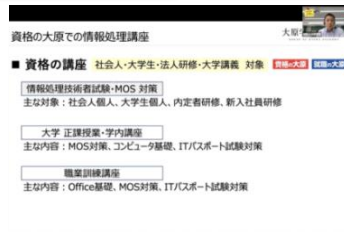
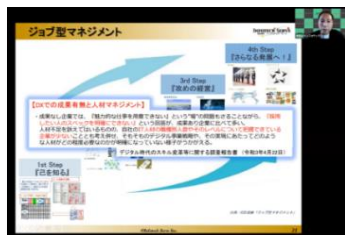
タイトル3：「コロナで変わった企業の人材育成とサートプロの教育DX」

講演者3：近森 満氏 (株式会社サートプロ 代表取締役)

タイトル4：「大原学園の情報処理教育の取り組みについて」

講演者4：細田 勇介氏 (学校法人大原学園 情報処理講座本部)

講演概略：今回セミナーでは、SAJ会員企業の中から教育を専門に事業化されている企業をセレクトし、株式会社インフォテック・サーブ様、株式会社ウチダ人材開発センタ様、株式会社サートプロ様、学校法人大原学園様にご登壇いただき、人材育成について各社の経験や提供しているサービスについて紹介。



### 米国 IT 教育の現状とクラウド・AI 検定の開発

(主催：人材委員会)

開催日：2021年11月10日(水)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：37社41名

タイトル：「米国 IT 教育の現状とクラウド・AI 検定の開発」

講演者：小林 佳弘氏

(アリゾナ州立大学コンピューターAI 学部 上級講師、ゲーム開発プログラム主任講師)

講演概略：学生が提出するプログラミング課題の自動採点、カンニング検出システム、手書き試験の採点全自動化など、アリゾナ州立大学で利用しているシステムを紹介するとともに、このようなシステム構築ができる人材育成のために開発しているクラウド・AI 検定の概要について紹介。





# 情報提供セミナー・説明会

## 人材

### 「日米比較調査にみるDXの戦略、人材、技術 - 「DX白書 2021」より」

(主催：人材育成研究会)

開催日：2021年12月15日(水)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：28社43名

タイトル：「日米比較調査にみるDXの戦略、人材、技術 - 「DX白書 2021」より」

講演者：古明地 正俊氏 (IPA 社会基盤センター イノベーション推進部 部長)

講演概略：IPAは、従来の「IT人材白書」や「AI白書」を統合し、新たな白書として「DX白2021」を刊行しました。この白書においては、日本および米国の企業のDXの取組について、「企業戦略」「人材」「技術」の3つの観点で現状を調査、分析した結果をまとめております。本講演では、「DX白書 2021」の主な構成要素である「人材」「技術」と2つの視点から、日米企業のDX動向調査結果をもとに、DXの現状、DX推進における課題や課題解決策について説明。



### パネルディスカッション 「社員の自立的な能力開発を実現するために」

#### ～iCD 活用企業認証・Gold★★★企業の取り組み～

(主催：iCD活用研究会)

開催日：2021年12月17日(金)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：7社8名

プログラム

「iCD (i コンピテンシ ディクショナリ) と iCD 活用研究会の活動」

ファシリテーター：木田 徳彦氏 (一般社団法人ソフトウェア協会 (SAJ) 理事 人材委員会副委員長/  
iCD 研究会 主査/株式会社インフォテック・サーブ 代表取締役)

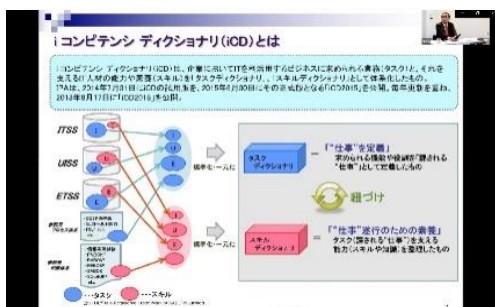
パネルディスカッション

「社員の自立的な能力開発を実現するために」～iCD 活用企業認証・Gold★★★企業の取り組み～

パネリスト：村田 哲也氏 (株式会社オープンストリーム 取締役)

上原 誠氏 (株式会社アイ・ピー・エル 取締役)

木田 徳彦氏 (コーディネータ：iCD 活用研究会 主査)



## 情報提供セミナー・説明会

### 国際

#### アフターコロナに備えて今知っておきたい外国人とのコミュニケーションのポイントー20年に及ぶインドとのプロジェクト経験からの気づきー

(主催：アジアビジネス研究会)

開催日：2021年7月20日(火)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：13社19名

講演者：神山 純一氏 (株式会社システムコンサルタント 国際・総合企画部部长)

久保木 亮輔氏 (株式会社システムコンサルタント 国際・総合企画部主任)

Prashant Kumar氏 (System Consultant Information India(P)Ltd.)

講演概略：コロナ禍において海外とのやりとりはリモート形式が中心となり、その難易度は対面と比べて格段に高くなった。アフターコロナにおいてもこの動きは変わらず、いかにリモート形式で異文化パートナーを動かせるかが業務成功の鍵になる。本セミナーでは株式会社システムコンサルタント様より、インド人と日本人の間の仕事の仕方の違い、考え方の違いを例に、文化が異なる相手との仕事の仕方に焦点を当ててご紹介いただき、後半は、パネルディスカッション形式で、株式会社システムコンサルタントの在インド開発センターのインド人メンバーを交えて、逆にインド人は日本人に対してどう感じているのか、インド人から見て、日本人はどう見えているのかについて紹介。





# 情報提供セミナー・説明会

## 国際

### グローバル展開にチャレンジ！座談会～海外進出の喜びと苦しみ～

#### 株式会社ヌーラボ × Chatwork 株式会社 × サイボウズ株式会社

(主催：国際委員会)

開催日：2021年9月10日(金)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：38社60名

講演者：橋本 正徳氏、田畑 真理子氏 (株式会社ヌーラボ)

山本 正喜氏、堀江 裕隆氏 (Chatwork 株式会社)

青野 慶久氏 (国際委員会委員長)、林 忠正氏、中根 弓佳氏 (サイボウズ株式会社)

講演概略：出席者に、組織における「チーム力」を向上させる各種クラウドツールを開発している株式会社ヌーラボ様、中小企業向けチャットツールで国内利用者数 No.1 を誇る Chatwork 株式会社様をお招きし、SAJ 国際委員会青野委員長 (サイボウズ株式会社代表取締役社長) とともに、グローバル展開の苦労と、それにも勝るビジネス上の喜びについて、経験談を語り合った。



### 米ビッグテックのクラウド戦略、次の一手を予測する

(主催：国際委員会)

開催日：2021年12月13日(月)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：31社38名

タイトル：「米ビッグテックのクラウド戦略、次の一手を予測する」

講師：中田 敦氏 (日経 BP 日経クロステック/日経コンピュータ 副編集長)

講演概略：米アマゾン・ウェブ・サービス、米マイクロソフト、米グーグルなど「ビッグテック」と呼称される米 IT 大手がクラウド市場で次に何をしかけてこようとしているのか。各社の強みだけでなく、ITトレンドや最新の動き、量子コンピュータの話など、中田様が気になるポイントについても紹介。



# 情報提供セミナー・説明会

## 技術

### イスラエルの最新技術動向 世界に先駆けるヘルステック・アグリテック・スマートモビリティ

(主催：技術委員会)

開催日：2021年7月29日(木)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：21社32名

タイトル1：イスラエル・イノベーション動向

講演者1：イスラエル大使館 経済部 担当官

講演概略1：イスラエル国内全体の技術動向と、イスラエルで活用されている技術事例、日本-イスラエル二か国間における動きについて紹介。

タイトル2：日本の農業に必須な ICT はほんとうにロボット？

～中東のシリコンバレー、イスラエルの最新テクノロジーが、作物栽培を大きく変える～

講演者2：益満 ひろみ 氏 (株式会社サンホープ 代表取締役社長)

講演概略2：「かん水・施肥」を自動化できる、イスラエルの技術を紹介。

タイトル3：脳波から分析するパーソナルヘルスデータの活用 ～疲れ具合や反応速度など自分のコンディションを知ろう～

講演者3：篠原 文枝 氏 (Innereyes 社 Sales Director)

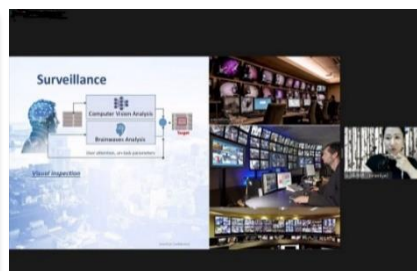
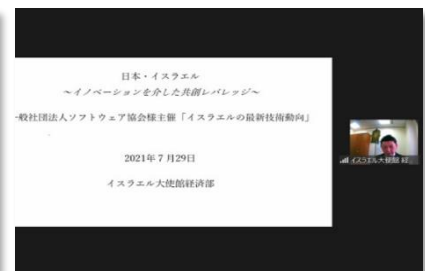
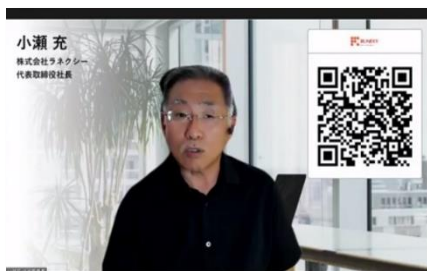
講演概略3：脳波情報から個人の能力特性をモニタリング/ロギングし、認知力や就労コンディションなどデータ化する技術について紹介。

タイトル4：自動運転・ADAS 開発に、大規模でリアルなシミュレーションプラットフォームのご紹介

～大規模シミュレーションをクラウドを活用してスケラブルに～

講演者4：友岡 順平 氏 (アイティアアクセス株式会社 ADV 事業部 事業部長)

講演概略4：自動運転シミュレーションの Cognata について紹介。





# 情報提供セミナー・説明会

## 技術

### ノーコード・ローコード開発の現状と課題

(主催：技術委員会)

開催日：2021年8月17日(火)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：34社 59名

タイトル1：ノーコード開発時に知っておくべき「制約」と「セキュリティ」  
～あなたのノーコードアプリケーション、本当に大丈夫！？～

講演者1：中 利弘氏 (NoCode Japan 株式会社 CTO)

講演概略1：ノーコード開発業界動向、ノーコード・ローコード開発の得意・不得意点、開発の際の注意点などを紹介。

タイトル2：ローコードツール「GeneXus」のご紹介

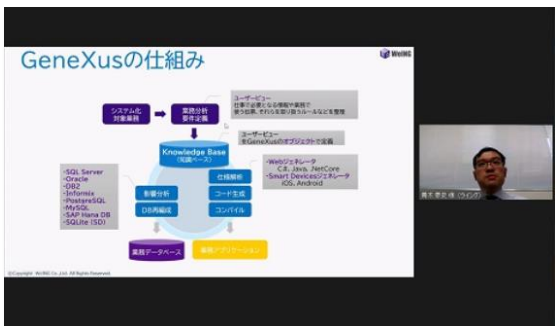
講演者2：青木 泰史氏 (株式会社ウイング GeneXus 事業部 部長)

講演概略2：GeneXusの紹介・開発手法・実装イメージ、事例紹介。

タイトル3：システム内製とDXを支援するローコード開発

講演者3：渡辺 剛氏 (マジックソフトウェア・ジャパン株式会社 マーケティング部 部長)

講演概略3：プラットフォーム「Magic xpa」紹介。



# 情報提供セミナー・説明会

## 技術

### 量子コンピュータの基本動作と高速シミュレータ Qulacs のチュートリアル

(主催：AI・量子計算技術研究会)

開催日：2021年9月17日（金）

会場：オンライン（Zoom）

参加実績：27社30名

タイトル：量子コンピュータの基本動作と高速シミュレータ Qulacs のチュートリアル

講演者：藤井 啓祐 氏（大阪大学大学院 基礎工学研究科 教授）

講演概略：量子コンピュータの現状として、基本的な動作原理と量子コンピュータで実現できることについて紹介いただくほか、大阪大学で開発している高速シミュレータ、「Qulacs」のチュートリアルと簡単な量子回路についてハンズオンを交えて講演。



### 🚗 ブロックチェーン技術における環境負荷問題と今後の動向

(主催：技術委員会)

開催日：2021年10月20日（水）

会場：オンライン（Zoom）

参加実績：18社30名

タイトル：ブロックチェーン技術における環境負荷問題と今後の動向

講演者：奥 達男 氏（アステリア株式会社 エバンジェリスト）

講演概略：ブロックチェーン技術と環境負荷問題、電力負荷とコンセンサスアルゴリズム（PoW など）、SDGs におけるブロックチェーンの可能性とユースケース、ブロックチェーンの今後と可能性について解説。



# 情報提供セミナー・説明会

## 技術

### ゲート型量子コンピュータに関する産学連携研究の事例

(主催：AI・量子計算技術研究会)

開催日：2021年10月25日(月)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：14社20名

タイトル：ゲート型量子コンピュータに関する産学連携研究の事例

講演者：山本 直樹氏 (慶應義塾大学 理工学部・教授/量子コンピューティングセンター・センター長)

講演概略：慶應義塾大学で2018年に設立されたIBM Q Network Hubから、米国ニューヨークにあるIBMワトソン研究所の量子コンピュータを遠隔で実機利用し、それによって得られた産学連携の事例について紹介。



### 第8回 UXクリニック～UI/UXに関する悩みを専門家に無償相談～

(主催：UX Tech 研究会)

開催日：2021年11月9日(火)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：3社限定

タイトル：UXクリニック～UI/UXに関する悩みを専門家に無償相談～

メンター：安藤 幸央氏 (株式会社エクサ Smart システム開発本部・企画部/米国Google公認 デザイン スプリントマスター)

講演概略：UI/UXに関する相談から、アプリケーションの認知度向上の方法、UXの学習方法、周囲への理解を促すための情報収集・提示の必要性など、幅広い視点からアドバイスが行われた。

参加者感想：

- アプリ本体の方も細かく見てもらい、細かなデザイン、エラー発生時のユーザー操作誘導など、開発者側からは気がつかない、しかしながらユーザーにとっては、大変重要である点を複数指摘され、UX向上に大きく繋がると確信した。
- コンテンツが無い場合の表示の仕方の改善、問い合わせがすぐにできるようなインタラクションの方法等、具体的なアクションにつながる助言を多数もらったため、順次プロダクトへ反映させていきたい。

# 情報提供セミナー・説明会

## 技術

### 持続可能な海洋資源のための国内政策とスマート水産業研究会発足のご案内

(主催：スマート水産業研究会)

開催日：2021年11月11日(木)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：19社27名

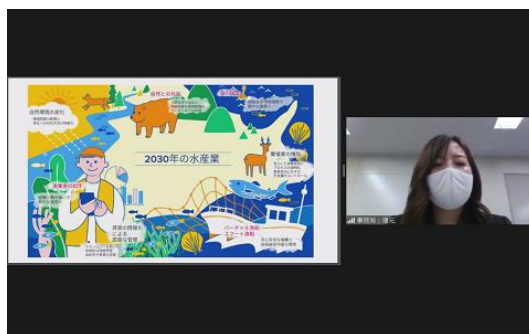
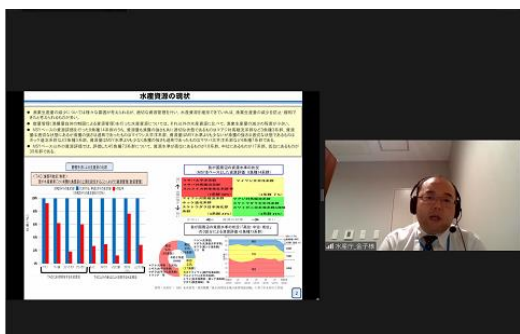
タイトル1：スマート水産業の展開について

講演者1：金子 貴臣 氏 (水産庁 増殖推進部研究指導課 課長補佐)

タイトル2：スマート水産業研究会の発足と活動メンバー募集のご案内

講演者2：増元 理名 氏 (日本事務器株式会社 事業戦略本部 パーチカルソリューション企画部  
水産関連事業担当 マーケッター)

講演概略：スマート水産業の実態として現状の課題や今後の可能性などについて、政府の水産政策改革を交えて解説いただくほか、研究会設置の目的と今後の活動について説明。





# 情報提供セミナー・説明会

## 技術

### 若手エンジニアのグローバル化に向けたクリエイティブ研修

(主催：技術委員会)

開催日：2021年11月4日(木) / 2021年12月1日(水) / 2021年12月8日(水) ~ 10(金)

会場：現地+オンライン (Zoom)

参加実績：9社14名

2021年11月4日(木)：オリエンテーション・研修全体概要説明・受講者生自己紹介

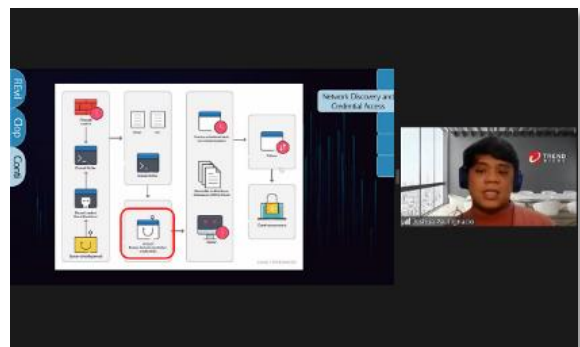
2021年12月1日(水)：英語で学ぶセキュリティ(ランサムウェア対策)セミナー・グループ分け発表・グループ内MTG

2021年12月8日(水)：アイデアソンテーマの観察・袋井市長表敬訪問

2021年12月9日(木)：データサイエンス研修/アイデアソン

2021年12月10日(金)：アイデアソン・中間発表

※2022年1月26日にアイデアソン成果発表会を実施予定



# 情報提供セミナー・説明会

## 地域 IoT 推進

### docomo 5G DX AWARDS 2021

(主催：NTT ドコモ、NTT ドコモ・ベンチャーズ 協力：SAJ 地域 5G 研究会)

開催日：2021年9月14日(火)

会場：オンライン (Youtube 配信)

講演概略：5G の活用範囲の広がりを受け、募集テーマを昨年度の 5 テーマから 12 業界×3 つの社会課題 (イシュー) の全 36 テーマに大幅に拡大し、バリエーション豊かなアセットを数多く応募いただき、最終選考では、一次選考を通過した 10 社によるプレゼンテーションを行い、SAJ 会員企業からは株式会社サイエンスアーツ様がデスクを必要としない業務を行う“デスクレスワーカー”をつなげるライブコミュニケーションプラットフォーム「Buddycom」で唯一優秀賞・SAJ-DX 特別賞を W 受賞。

### docomo 5G DX AWARDS 2021 SAJ-DX 特別賞・優秀賞 W受賞記念セミナー

(主催：地域 5G 研究会)

開催日：2021年10月27日(水)

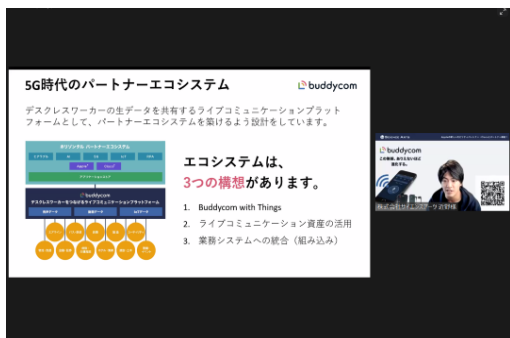
会場：オンライン (Zoom)

参加実績：10社17名

タイトル：docomo 5G DX AWARDS 2021 SAJ-DX 特別賞・優秀賞 W受賞記念セミナー  
JAL、JR 東海、イオンが採用。  
デスクレスワーカーをつなげるライブコミュニケーションプラットフォーム

講演者：近野 楊介氏 (株式会社サイエンスアーツ 営業本部 マネージャー)  
平岡 竜太郎氏 (株式会社サイエンスアーツ 技術本部 プログラマー)

講演概略：ホリゾンタル SaaS のライブコミュニケーションプラットフォーム Buddycom が、エコシステムパートナーと連携し、音声データ、映像データ、センサーデータなどを活用して、5G 連携、現場 DX を進める取組みを事例交えて解説。





## 情報提供セミナー・説明会

### 地域 IoT 推進

#### 次世代ヘルスケア AI ロボットによる地域社会のデジタルトランスフォーメーション

(主催：顔認証ビジネス研究会)

開催日：2021年7月12日(月)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：19社24名

タイトル：次世代ヘルスケア AI ロボットによる地域社会のデジタルトランスフォーメーション

講演者：伊澤 諒太氏 (株式会社ハタプロ 代表取締役)

講演概略：ハタプロは5G時代の新たなソリューションを発掘する「NTTドコモ5Gソリューション アイデアコンテスト」にて最優秀賞を受賞したロボットベンチャー企業。地方自治体と協働で無人・非接触・自動で健康トレーニングを可能にするAIロボットなど、5G時代の様々な製品の開発・実証を進めおり、顔認証・AIロボット・IoTなど先端技術をもちいたベンチャー企業と大企業・地方自治体の共創による地域社会のデジタルトランスフォーメーションの取り組みを実例を交えて解説。



#### エキスポネンシャル思考で理解するDX ～最先端テクノロジーと未来を見通すか～

(主催：顔認証ビジネス研究会)

開催日：2021年9月13日(月)

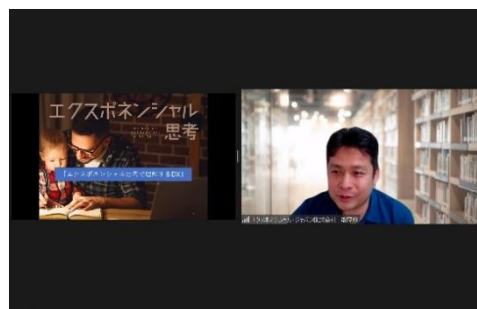
会場：オンライン (Zoom)

参加実績：19社24名

タイトル：エキスポネンシャル思考で理解するDX 最先端テクノロジーと未来を見通すか

講演者：齋藤 和紀氏 (エキスポネンシャル・ジャパン株式会社 代表取締役)

講演概略：デジタル・トランスフォーメーションとは一体何か、産業革命の速さやデータ容量の増加などの実例を交えつつ、必要な教養としてのテクノロジー、そしてテクノロジーをもって未来を見通すかについて説明。



# 情報提供セミナー・説明会

## 契約検討

### アジャイル開発における契約のポイントと留意点について

(主催：契約検討委員会)

開催日：2021年11月16日(火)

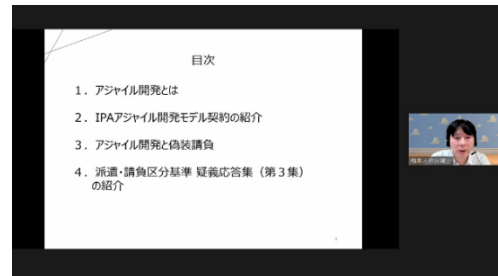
会場：オンライン (Zoom)

参加実績：31社46名

タイトル：アジャイル開発における契約のポイントと留意点について

講演者：梅本 大祐氏 (ブレイクモア法律事務所 弁護士)

講演概略：IPAから公開されているアジャイル開発版「情報システム・モデル取引・契約書」のポイントや留意点を中心に、上記疑義応答集(第3集)の内容も含め、説明・紹介。



## その他

### リーダー・管理者向け

### テレワーク時代に部下を動かす オンライン・マネジメント術

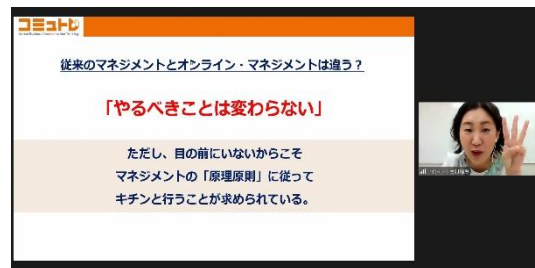
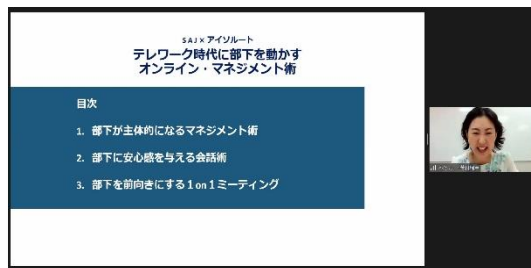
開催日：2021年7月13日(火)

会場：オンライン (Zoom)

参加実績：26社35名

講演者：芳村 瑞恵氏 (株式会社アイソルート コミュトレ・インストラクター)

講演概略：テレワーク時代に部下を動かすオンライン・マネジメント術について、上司を対象としたセミナーを、株式会社アイソルート様の協力で企画・開催。



# 情報提供セミナー・説明会

## その他

### 20～30 代向け 上司と良好な関係を構築するためのコツとは（第 1 回）

開催日：2021年9月9日（木）

会場：オンライン（Zoom）

参加実績：18社42名

タイトル：テレワークだからこそ大切な 上司との連携スキル

講演者：芳村 瑞恵 氏（株式会社アイソルート コミュトレ・インストラクター）

講演概略：全3回中の第1回目で、20～30代向けの「上司と良好な関係を構築するためのコツとは」をテーマとして、報連相において上司が知りたいことと部下が知りたいことのミスマッチが生じないためのコツについて学び、感情表現と自己主張の強弱の度合いを基準として、4つの上司タイプを例にそれぞれのタイプ別上司との接し方について紹介。



### 20～30 代向け 上司と良好な関係を構築するためのコツとは（第 2 回）

開催日：2021年11月25日（木）

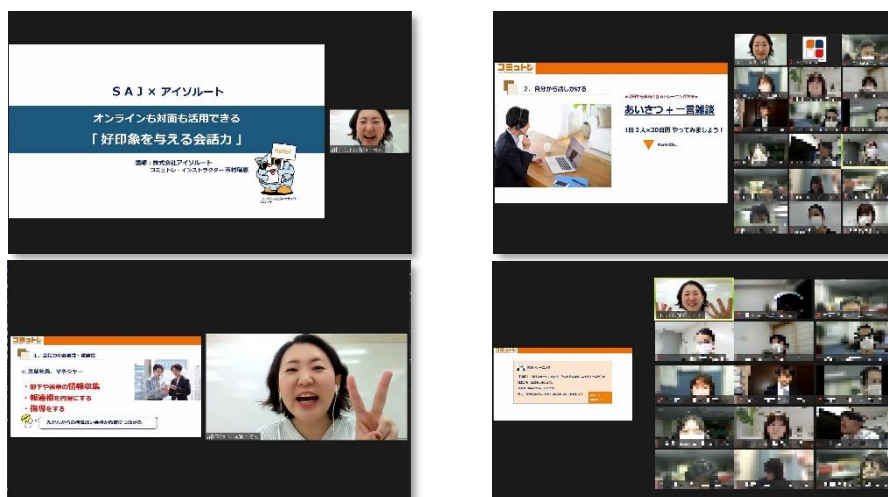
会場：オンライン（Zoom）

参加実績：11社35名

タイトル：オンラインも対面も活用できる「好印象を与える会話力」

講演者：芳村 瑞恵 氏（株式会社アイソルート コミュトレ・インストラクター）

講演概略：自身が感じている「雑談・会話力」の難しさや重要性についてグループディスカッションを実施し、講師からなぜ会話力が必要なのかについて、社内・顧客・上司といったタイプ別に雑談力の重要性について紹介。その後、自分から話しかけることのメリットについて説明したのち、相手思わず答えたいくなる質問スキルのトレーニングについてグループワークを実施。





## その他

### 出前授業レポート～江戸川区立下鎌田小学校 パソコンクラブ～【1/2 回目】

開催日：2021年7月9日（金）

このたび、江戸川区立下鎌田小学校から、プログラミング教育委員会宛に、同校のパソコンクラブでプログラミング教育の出前授業を行ってほしい、という依頼がありました。

パソコンクラブでは、これまでキーボードの打ち方や、名刺・クリスマスカード作成といった、タイプの操作・Wordの活用を中心にした活動を行っていたそうですが、先生と子どもたちで話し合う中で、プログラミングをやってみよう！という声があがり、本委員会活動で、プログラミングの出前授業を行っている様子をWebサイトで発見し、依頼したとのことでした。

委員会メンバーである、中村 龍太 氏（サイボウズ株式会社）と、同社社長室の渡辺氏にご協力いただき、ドラッグ&ドロップで操作でき、ノーコードでアプリケーションが作成できる kintone を用いたプログラミング体験ワークショップを全2回開催として、実施いただけることになりました。

今回行うワークショップはノーコード開発プラットフォーム「[kintone](#)」を活用したアンケート調査「トレンドハンター」です。

第1回目は kintone を利用してアンケートフォームを作成しました。

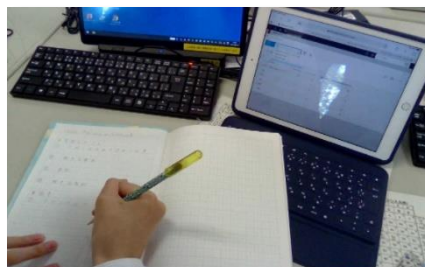


### 出前授業レポート～江戸川区立下鎌田小学校 パソコンクラブ～【2/2 回目】

開催日：2021年9月10日（金）

9月開催日までに、1回目で作成したアンケートへできる限り多くの児童の回答を集めてもらっています。そして集まった回答データをもとに、講師からクロス集計と分析のやり方を聞いて実践してもらいました。性別によって異なる趣向の違いなど、鋭い気づきが得られたようです。

iPadが配られてまだ半年も経過していないことから、まだキーボードの操作に慣れていない子どもたちも多くいましたが、皆、意欲的かつ楽しそうにITに触れ、今回の出前授業は彼らの心に残る一体験となったようでした。



あなたの性別は？	男	女	答えたくない、または、答えられない
この中で、一番好きなお菓子は何ですか？	26	42	3
いかり	1	5	
えび	2	6	
サーモン	8	14	2
まぐろ	14	10	
いくら	1	7	1



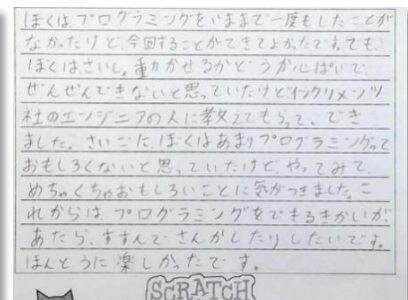
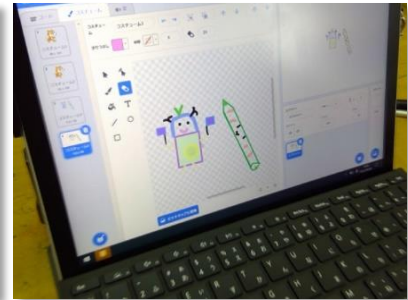
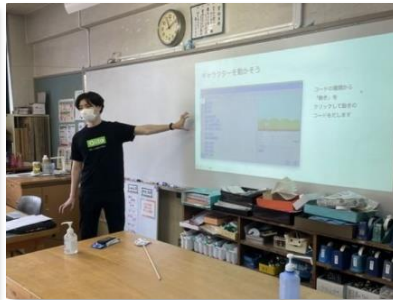
## その他

### 出前授業レポート～新宿区落合第四小学校

開催日：2021年9月30日（木）

新宿区落合第四小学校から、プログラミング出前授業の依頼があり、プログラミング教育委員会のオブザーバメンバーである Increments 株式会社様協力のうえ、Scratch の出前授業を実施。

身の回りのものが「プログラミング」によって動作していることなどを説明したのち、Scratch を用いて自作のキャラクターを用いたゲームをつくる、プログラミング体験授業を実施。時間の経過とともに、使い方に慣れ、子ども同士で教えあう様子や、授業後のアンケートにも、オリジナルのプログラミング作品を作ってみたいという意欲的な感想もあった。



## その他

### 令和3年度「情報化促進貢献個人等表彰受賞者発表」SAJ 会員企業2社が受賞！

毎年SAJでは、経済産業省が主催する「[情報化促進貢献個人等表彰](#)」に相応しい「個人」「企業等」を正会員の皆様より募集し、総務委員会で審査の上、SAJからの個人・企業候補として経済産業省に推薦しております。

令和3年度情報化促進貢献個人等表彰については、令和3年10月5日付で[受賞者が発表](#)され、SAJが推薦した[ゲヒルン株式会社](#)（代表取締役 石森 大貴氏）および[株式会社シーピーユー](#)（代表取締役 木屋 満晶氏）の2社が受賞されました。

#### ■受賞企業（SAJ 推薦企業）と受賞理由

企業名	ゲヒルン株式会社
代表者	代表取締役 石森 大貴氏
受賞理由	創業者が東日本大震災で被災した経験から、災害に関する情報発信の重要性を実感し、国民が防災情報をいち早く入手できるよう、ユニバーサルデザインや位置情報・地理空間情報を用いて緊急地震速報や防災気象情報をわかりやすくビジュアライズした「特務機関NERV防災アプリ」を開発・提供。
企業名	株式会社シーピーユー
代表者	代表取締役 木屋 満晶氏
受賞理由	日本のあらゆる地域で地域コミュニティの希薄化が進む中、町内会等の地域組織運営専用のICTサービス「結ネット」を開発し、地域組織内のオンラインによる非接触での情報共有を推進。

なお、今回の受賞を記念し、「防災 IT ソリューションー令和時代の災害を IT で防ぐには」をテーマに、情報化促進貢献個人等表彰（経済産業大臣表彰）受賞記念セミナーを開催しました。

#### ■開催日時など

開催日：2021年10月19日（火）

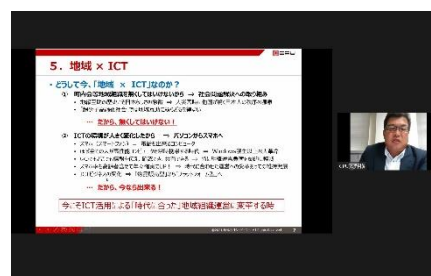
会場：オンライン（Zoom）

参加実績：22名

#### ■開催概略

受賞記念セミナーには、今回受賞した2社にご登壇いただきました。ゲヒルン株式会社からは、代表取締役 石森様にご登壇いただき、地震・津波・噴火に係る特別警報の速報、大雨による土砂・洪水・浸水等の水害の危険度といった防災気象情報を配信するスマートフォン用アプリ「[特務機関 NERV 防災アプリ](#)」を支える情報伝達の仕組みと現状についてご紹介いただきました。

株式会社シーピーユーからは、執行役員 ICT 事業部長 数野様にご登壇いただき、地域組織や各種団体において、平常時は地域等の電子回覧板や自治体・事務局・店舗からの情報発信ツールとして利用し、災害時には安否確認システムとして活用できる地域 ICT プラットフォームサービス「[結ネット（ゆいねっと）](#)」の概要や将来構想、導入事例等をご紹介いただきました。



## 2022年1月以降開催セミナー(予定含む)

### 1・2月開催セミナー

#### 若宮正子さん登壇

#### 私は創造的でありたい～「すでにはじまっている未来」と「日本の今」～

(主催：人材委員会)

開催日：2022年1月13日(木) 15:00～16:30

会場：オンライン (Zoom)

#### スマート農業最前線 センシング技術の可能性～持続可能なこれからの農業に向けて～

(主催：農業 ICT 研究会)

開催日：2022年1月18日(火) 15:00～16:30

会場：オンライン (Zoom)

#### シミュレーテッド分岐マシン(TM)

#### ー量子コンピュータ研究から生まれた組合せ最適化の新アルゴリズムー

(主催：AI・量子計算技術研究会)

開催日：2022年1月20日(木) 15:00～16:30

会場：オンライン (Zoom)

#### Deep Learning 狂詩曲 第3弾

#### ～古典的分類アルゴリズムと最新実装ライブラリの紹介～

(主催：技術委員会)

開催日：2022年1月21日(金) 14:00～17:00

会場：オンライン (Zoom)

#### 中国的 DX の「強さ」と「課題」～プラットフォームの戦略転換を中心に～

(主催：国際委員会)

開催日：2022年2月3日(木) 15:00～16:30

会場：オンライン (Zoom)

#### 持続可能な水産業

(主催：スマート水産業研究会)

開催日：2022年2月4日(金) 13:30～15:00

会場：オンライン (Zoom)

#### 第144回アライアンスビジネス交流会

(主催：アライアンスビジネス交流会)

開催日：2022年2月8日(火) 15:30～17:05

会場：オンライン (Zoom)

## 2022年1月以降開催セミナー(予定含む)

### 2・3月開催セミナー

#### 名古屋市におけるDXについて

(主催：地域IoT推進委員会)

開催日：2022年2月9日(水) 15:00~16:00

会場：オンライン (Zoom)

#### 上司と良好な関係を構築するためのコツとは(第3回)

#### ~オンラインも対面も活用できる「仕事を円滑にする調整力」~

(主催：SAJ事務局)

開催日：2022年2月9日(水) 16:00~18:00

会場：オンライン (Zoom)

#### 量子コンピュータ最新動向~その技術・市場・活用動向から今後の展望~

(主催：AI・量子計算技術研究会)

開催日：2022年2月14日(月) 15:00~16:30

会場：オンライン (Zoom)

#### 経験の知識化とスキルへの深化~学ぶこと、覚えること、活かすこと~

(主催：人材育成研究会、SAJキャリアサポートセンター)

開催日：2022年2月16日(水) 15:00~17:00

会場：オンライン (Zoom)

#### DX推進研究会キックオフセミナー 日本の生産性を変革するDXとは何か

(主催：DX推進研究会)

開催日：2022年2月21日(月) 15:00~17:30

会場：オンライン (Zoom)

#### 【Online】健康経営推進研究会キックオフセミナー開催のご案内

(主催：健康経営推進研究会)

開催日：2022年2月25日(金) 16:00~17:00

会場：オンライン (Zoom)

#### 【Online開催】第5回「厚生労働省受託事業 合同就職面接会 参加企業募集」

#### -就職氷河期世代のデジタル人材(IT検証技術者/システム運用技術者)と企業とのマッチング-

(主催：SAJキャリアサポートセンター)

開催日：2022年3月18日(金) 10:00~18:15

会場：オンライン (Zoom)



# ニュースリリース

2021年7月1日(木)

## [「U-22プログラミング・コンテスト2021」7月1日応募受付開始！応募締切は8月31日まで！](#)

U-22プログラミング・コンテスト2021は7月1日から応募受付を開始（応募締切：8月31日）しました。

2021年7月1日(木)

## [7月1日より「一般社団法人ソフトウェア協会（略称SAJ）」に団体名称変更](#)

この度、コンピュータという名称に限らずすべてのソフトウェアを対象とし、デジタル社会を推進するという意味を含め、「ソフトウェア協会（略称、SAJ）」に協会名称を変更いたしました。あわせて、新たなビジョン・ミッションなどを策定し、これからの日本のデジタル社会推進に貢献するとともに、日本のソフトウェア産業の向上に寄与することを目指していきます。

2021年7月2日(金)

## [ソフトウェア産業に携わるフリーランスや副業・兼業エンジニア向けの「個人会員制度」を開始](#)

一般社団法人ソフトウェア協会（住所：東京都港区、会長：荻原 紀男、略称：SAJ、以後 SAJ）は、7月1日より新たにソフトウェア産業に携わるフリーランスや副業・兼業エンジニアを主な対象とした「個人会員制度」を開始しました。

2021年7月19日(月)

## [「学校×IT 変えよう運動」をスタート！](#)

一般社団法人ソフトウェア協会（住所：東京都港区、会長：荻原 紀男（株式会社豆蔵 K2TOP ホールディングス 代表取締役社長）、略称：SAJ、以後 SAJ）のプログラミング教育委員会（委員長：田中 邦裕（SAJ 筆頭副会長/さくらインターネット株式会社 代表取締役社長））は、学校教育全体のデジタルトランスフォーメーション（DX）化を応援する「学校×IT 変えよう運動」を7月19日からスタートしました。「GIGA スクール構想」だけでなく「プログラミング教育」、「校務の効率化」など、学校全体のDX化に関する悩みや課題を共有する場として、Twitter ハッシュタグ「#IT 保護者の会」を用意、共有された意見は、SAJ プログラミング教育委員会で共有するとともに、ソフトウェアの業界団体として行えるサポートを検討していきます。

2021年9月29日(水)

## [U-22プログラミング・コンテスト2021 事前審査結果を発表！全374作品の中から37作品が一次審査へ！！](#)

「U-22プログラミング・コンテスト」を主催するU-22プログラミング・コンテスト実行委員会は、U-22プログラミング・コンテスト2021において、エントリー374作品（応募者総数1,323名）のうち、事前審査を通過した37作品を発表しました。

2021年10月12日(火)

## [一般社団法人ソフトウェア協会、ロゴ・ウェブサイトをリニューアル](#)

### [～日本のデジタル社会推進とソフトウェア産業の発展への寄与を目指して～](#)

SAJは今年7月、これからのデジタル社会においてソフトウェアの重要性がますます高まっていくという認識のもと、協会名を「一般社団法人コンピュータソフトウェア協会（Computer Software Association of Japan、略称 CSAJ）」から SAJ に変更するとともに、新たなビジョン・ミッション、メッセージを発表しました。そして今回、協会ロゴとウェブサイトをリニューアルしました。

## ニュースリリース

---

2021年10月14日（木）

### **U-22 プログラミング・コンテスト 2021 最終審査に進む 16 作品を発表！**

U-22 プログラミング・コンテスト実行委員会（実行委員長：青野 慶久（SAJ 副会長/サイボウズ株式会社 代表取締役社長）は、このたび一次審査を実施、審査委員による審査のもと、最終審査に進む 16 作品を決定しました。

2021年11月24日（水）

### **【速報】 U-22 プログラミング・コンテスト 2021 最終審査会で各賞決定！！**

「U-22 プログラミング・コンテスト」を主催する U-22 プログラミング・コンテスト実行委員会（実行委員長：青野 慶久（サイボウズ株式会社 代表取締役社長））は、2021年11月21日（日）に行われた最終審査会において、入選 16 作品を審査、経済産業大臣賞をはじめとする各賞を決定しました。

※U-22 プログラミング・コンテスト 2021 詳細は[公式 Web サイト](#)をご参照ください。

# 報告書

## 就職氷河期世代の方向けの短期資格等習得コース事業

### 第4回訓練（IT 検証技術者コース、システム運用技術者コース）開催報告

期 間：2021年7月1日(木)から8月30日(月) 40日間

会 場：東京会場（IT 検証技術者コース）

ウチダ人材開発センタ8階 研修室

大阪会場(システム運用技術者コース)

TKP 大阪御堂筋カンファレンスセンター6階 カンファレンスルーム

参加実績：IT 検証技術者コース 14名（内1名が途中辞退）

システム運用技術者コース 19名（内3名が途中辞退）

修了条件：IT 検証技術者コース IT 検証技術者レベル1合格

システム運用技術者コース 情報ネットワーク・セキュリティ検定1級合格

実 績：IT 検証技術者コース

IT 検証技術者レベル1合格者 8名/13名 修了率 65.1%

システム運用技術者コース

情報ネットワーク・セキュリティ検定1級合格 16名/16名 修了率 100%

※合格者の内8名はCCNA取得



<訓練最終日の修了式挨拶 IT 検証技術者コース・システム運用技術者コース>

# 報告書

## 就職氷河期世代の方向けの短期資格等習得コース事業

### 第5回訓練（IT 検証技術者コース、システム運用技術者コース）開催報告

期 間：2021年10月1日(金)から11月30日(火) 40日間

会 場：東京会場（IT 検証技術者コース、システム運用技術者コース）

ウチダ人材開発センタ7階、8階 研修室

名古屋会場(IT 検証技術者コース、システム運用技術者コース)

TKP 名古屋伏見ビジネスセンター4階 会議室

参加実績：IT 検証技術者コース（東京） 8名（内1名が途中辞退）

IT 検証技術者コース（名古屋） 4名（内1名が途中辞退）

システム運用技術者コース（東京） 24名（内2名が途中辞退）

システム運用技術者コース（名古屋） 4名（内1名が途中辞退）

修了条件：IT 検証技術者コース IT 検証技術者レベル1 合格

システム運用技術者コース 情報ネットワーク・セキュリティ検定1級合格

実 績：IT 検証技術者コース

IT 検証技術者レベル1 合格者

東京 7名/7名 修了率100%

名古屋 3名/3名 修了率100%

システム運用技術者コース情報ネットワーク・セキュリティ検定1級合格

東京 20名/22名 修了率90.9%

※合格者の内4名はCCNA取得

名古屋 2名/3名 修了率66.6%

※合格者の内2名はCCNA取得



<初日の開講式挨拶 IT 検証技術者コース・システム運用技術者コース>



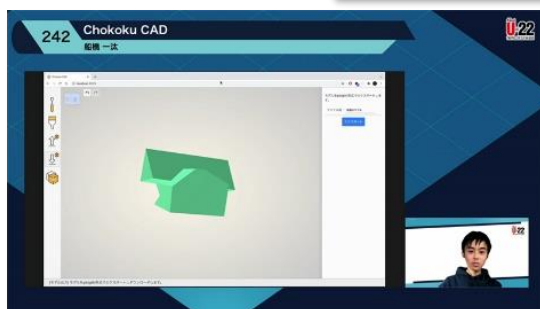
# 報告書

## U-22プログラミング・コンテスト2021 実施報告書

2021 年度開催は、2020 年同様、新型コロナウイルスの影響を鑑み、応募者側はオンラインによるプレゼンテーションで実施いたしました。

2020 年から小学校でもスタートしたプログラミング教育や、コロナ禍で一気に進んだ GIGA スクール構想によって、すべての子どもたちが 1 人 1 台パソコンを持ち、プログラミングを学ぶ機会を得るようになりました。当コンテストに応募してくる作品も、テスト・検証・改善を重ね、ユーザビリティが考慮されるなど、すぐにでもサービスとして世に出せるようなものが年々増え、レベルがアップしてきています。

2021 年度は、全 374 作品のエントリーの中から、現状のサービスや社会に課題を感じ、自らのアイデアと技術で課題を解決する 4 作品が、経済産業大臣賞を受賞しました。



## 実施事業

### プライバシーマーク審査事業

#### 1. プライバシーマーク審査判定委員会 (2021年4月～12月)

個人情報保護に関する学識経験者等を委員委嘱し、プライバシーマークの付与適格性審査や個人情報事故措置審議を行う第三者委員会として、計9回の委員会を開催し、付与適格決定121社（新規33社、更新88社、組織変更0社）、個人情報事故措置14件を決定致しました。

#### 2. 2021年度プライバシーマーク審査事業実施状況 (2021年4月～12月)

	新規	更新	組織変更	合計	目標対比	入会数	他からの乗換	他への変更	実質増減数
2020年度実績	30社	96社	2社	128社	106.7%	38社	0社	26社	4社
2021年度実績	42社	114社	0社	156社	111.4%	44社	0社	12社	30社

#### 3. 申請様式、申請方法、審査料等

申請様式、申請方法、審査料等については、以下のURLをご参照下さい。

<https://www.saj.or.jp/activity/project/pmark/index.html>

就職氷河期世代の方向けの短期資格等習得コース事業  
IT キャリア UP プロジェクト | 学ぶ・働く・新たな未来へ

# デジタル社会で活躍できる第一歩

## 資格取得で正社員を目指す！

【第7～9回】 2022年5月、7月、10月開講

東京会場・大阪会場・名古屋会場  
10:00～17:00 (土日コース 10:00～18:00)

受講料は無料

未経験者大歓迎

デジタル化で有益な資格を取得

就職支援も充実したプログラム

受講支援制度(職業訓練受講給付金)の対象プログラム

IT関係企業と間わりのある団体が行うプログラム



### IT 検証技術者コース

システムテストは、システムの品質を向上させるので、品質管理のスキルアップによって需要が高まっている分野です。今回はネットワークに関するIT 検証技術者レベル1を目標とし、IT 検証技術者としての就職を目指します。

【第7回】 5月2日～ 6月29日 **東京**  
【第8回】 7月4日～ 8月30日 **東京 大阪**  
【第9回】 10月3日～11月30日 **東京 名古屋**

### システム運用技術者コース

情報ネットワーク・セキュリティ設定の合格に向けた学習を実施。監視業務、システム運用操作、システム障害復旧、技術者向けの運用環境(ネットワーク環境、サーバー、仮想化、セキュリティ等)に関する知識を段階的に習得し、システムの運用管理者としての就職を目指します。

【第7回】 5月2日～ 6月29日 **名古屋**  
5月7日～ 7月23日 **東京 土日コース**  
【第8回】 7月4日～ 8月30日 **東京 大阪**  
【第9回】 10月3日～11月30日 **東京 大阪**

平日コース(40日間) / 土日コース(18日間)

### 申込み資格

- ① 応募日において、25歳以上55歳未満の方。
- ② 応募日において、継続している(予後を希望して継続していない)場合も各(ウ)又は、非正規社員(契約の定めがある雇用方法)として働いており、正社員などの安定した雇用を希望している方。
- ③ 後の短期資格等習得コース、公共職業訓練、職業支援制度、職業訓練付給付金の指定訓練、短期労働者等支援事業、その他国及び地方公共団体の事業として行われる職業訓練を修了、受講していない(又は、受講する予定がない)方。または、過去に受講したことのあるが、受講終了後1年以上経過している方。
- ④ 次のいずれにも該当する方。
  - 応募日の前年1年間に正社員として雇用されたことがなく、前年5年間にわたり正社員経験が1年以下
  - 前年1年間にわたり、継続的に雇用の継続を繰り返す、あるいは雇用の継続的な雇用の継続を希望するが、不安定雇用の期間が多い
  - 前年1年間にわたり、非正規雇用の継続経験が多い、あるいは非正規雇用の継続経験が少ない

※「職業訓練」は、お申し込みいただく職業訓練科目の範囲のみに限ります。  
※「非正規」は、契約の定めがない雇用を指します。  
※システム運用技術者(土日コース)対象者は「受講中の非正規雇用労働者」や雇用される企業等において非正規から正規雇用へ、の転換を目指す非正規雇用労働者になります。

最新情報や  
研修コースなど詳細は  
公式 Web サイトへ



【東京会場】 ウチダ人材開発センター 研修室  
〒130-0015 東京都葛飾区旗本 1-6-1 直撃フロンティアセンタービル  
(最寄り: 都営地下鉄大江戸線・日暮里駅 西口駅)

【名古屋会場】 TKP 名古屋北東区ビジネスセンター  
〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦 2丁目 6-25 青井名古屋ビル  
(最寄り: 名古屋地下鉄有線 丸の内線日比谷駅)

【大阪会場】 TKP 大阪南東区カナルビル研修センター  
〒541-0047 大阪府東淀川区中央 3-5-13 新産業創造ビル  
(最寄り: 大阪メトロ東淀川線 淀屋橋駅または大田駅)

新型コロナウイルス感染防止対策について 雇用研修は、政府の方針、本事業のガイドラインに則り感染予防と感染防止の対策を行ううえで実施します。状況によってはオンラインや延期となる場合がございます。



就職氷河期世代の方向けの短期資格等習得コース事業



【主催】 一般社団法人ソフトウェア協会  
〒107-0052 東京都港区赤坂 1-3-6 赤坂グレースビル  
<https://www.it-careerup.jp>

作成日 2022年1月 ©SA,2022

# ご案内

リーフレット (第7回 東京開催用)

## 就職氷河期世代の方向けの短期資格等習得コース事業

ITキャリア UP プロジェクト | 学ぶ・働く・新たな未来へ

# 2つの研修コース

それぞれのコースは、ソフトウェアの品質を確保するIT検証技術者、安心・安全なネットワーク技術を学べるシステム運用技術者になるための入門的資格を取得できます。IT業界やIT部門はもちろんのこと、自動車など製造業も含めてあらゆる業種で今後需要が高まる将来性のある資格を取得できるコースです。ITエンジニアへの道、新たなキャリアを築いて、就職を目指しましょう!! 定員は各コース40名です。応募期間は2022年4月8日(金)10時00分まで。定員になり次第募集を終了とさせていただきます。

### IT検証技術者・平日コース

システムテストは、システムの品質に直結しますので、品質管理のスキルアップによって非常に高いレベルまでキャリアを積むことができます。今回はスタートラインであるIT検証技術者認定試験(IVEC)のIT検証技術者レベル1を取得しIT検証技術者としての就職を目指します。

研修時間: 10:00~17:00 (休養1時間) 40日間			
1	オリエンテーション	オリエンテーション/コミュニケーション/業界知識/ビジネスマナー	3日間
2	基礎知識	ICT基礎/情報セキュリティ/ネットワーク基礎/Office基本操作/システム開発基礎	7日間
3	テスト基礎	テスト基礎知識/テスト実行知識/テストの国際標準	6日間
4	テスト実習	Webアプリ/業務アプリ/組み込みソフト	5日間
5	試験対策試験	試験対策/試験	9日間
6	テスト実践	テスト自動化/テスト実践	2日間
7	就職活動とまとめ	職場見学/社会人基礎/発表/まとめ	8日間

### システム運用技術者・土日コース

情報ネットワーク・セキュリティ検定1級の合格に向けた学習を実施。監視業務、システム運用操作、システム環境構築、技術者向けの運用環境(ネットワーク環境、サーバー、仮想化、セキュリティ等)に関する知識を段階的に習得し、システムの運用管理者を目指す。

研修時間: 10:00~18:00 (休養1時間) 18日間			
1	オリエンテーション/コミュニケーション	カリキュラム全体/研修の目的説明	1日間
2	ICT基礎	コンピュータシステムの構成/ハードウェア・ソフトウェア	3日間
3	ネットワーク基礎	ネットワークの構築と運用	6.5日間
4	セキュリティ基礎	情報セキュリティの基礎知識/情報セキュリティ技術の導入と運営	2日間
5	試験対策実習&試験	問題集実習、質疑応答	3日間
6	就職活動とまとめ	職場見学/社会人基礎/まとめ	2.5日間

※各コースとも、研修内容等により日数等が変更される場合があります。



研修を受講し就職された卒業生のインタビュー動画です。ご参加を検討されている方は是非、ご覧ください!

#### 【東京会場】

ウチダ人材開発センタ 研修室  
〒130-0015 東京都墨田区橋本 1-6-1 国際ファッションセンタービル  
(最寄駅: 都営地下鉄大江戸線・JR総武線 両国駅)

---

#### 新型コロナウイルス感染症防止対策について

集合研修は、政府の方針、本事業のガイドラインに則り感染予防と拡散防止の対策を行ったうえで実施します。状況によってはオンラインや延期となる場合がございます。

---



厚生労働省  
Ministry of Health, Labour and Welfare

就職氷河期世代の方向けの短期資格等習得コース事業



Software Association of Japan

【主催】一般社団法人ソフトウェア協会  
〒107-0052 東京都港区赤坂 1-3-6 赤坂グレースビル  
<https://www.it-careerup.jp>  
作成日 2022年1月 ©SAJ2022

SAJ 活動 pickup | 2022/02/15

47



## ご案内

リーフレット（第7回、9回 名古屋開催用）

就職氷河期世代の方向けの短期資格等習得コース事業

ITキャリアUPプロジェクト | 学ぶ・働く・新たな未来へ

# デジタル社会で活躍できる第一歩

資格取得で正社員を目指す！

2022年 名古屋開催

【第7回】システム運用技術者コース 2022年 5月2日(月)～ 6月29日(水)  
【第9回】IT検証技術者コース 2022年10月3日(月)～11月30日(水)



## IT関係企業が加盟している団体が行うプログラム

IT業界やIT部門はもちろんのこと、今や製造業を含めあらゆる業種で必要とされている将来性のある資格を取得できます！世の中でデジタル化が進んでおり、全てはソフトウェアで動く社会になっています。さらに、コロナ禍でテレワークが普及するとともに、あらゆるモノがインターネットで繋がっている時代を迎え、安心・安全なネットワーク技術の重要性もますます高まっています。例えば、最近では自動車もネットワークを通じて、道路情報だけでなく、周辺のショッピング情報の確認や映画・音楽などを楽しめるようになっていきます。車種によっては100個以上のマイコンが搭載されており、今や自動車もソフトウェアで動いていると言っても過言ではありません。

本研修で学んで取得できる資格は、ソフトウェアの品質を確保するIT検証技術者、安心・安全なネットワーク技術を学べるシステム運用技術者になるための入門的資格です。IT業界やIT部門はもちろんのこと、自動車など製造業も含めてあらゆる業種で今後需要が高まる将来性のある資格と言えます。

## 就職支援も充実したプログラム

国家資格を持ったキャリアカウンセラーが研修スタートからサポートし、就職面接会や求人紹介など資格取得後の就職をサポートします。

## 申込み資格

- ①基準日において、35歳以上55歳未満の方。
  - ②基準日において、就職している(学校を卒業して就職していない場合も含む)又は、非正規社員(期間の定めがある雇用など)として働いており、正社員などの安定した雇用を希望している方。
  - ③他の短期資格等習得コース、公共職業訓練、求職者支援訓練、教育訓練給付制度の指定訓練、建設労働者育成支援事業、その他国及び地方公共団体の事業として行われる職業訓練を現在、受講していない方。また、受講する予定もない方。または、過去に受講したことはあるが、受講終了日から1年以上経過している方。
  - ④以下のいずれかに該当する方。
    - ・基準日から直近1年間に正社員として雇用されたことがなく、直近5年間に正社員経験が過算1年以下
    - ・直近1年間に、臨時的・短期的な就業を繰り返す、あるいは臨時的・短期的な就業と失業状態を繰り返すなど、不安定就業の期間が長い
    - ・直近1年間に、非正規雇用の就業経験が多い、あるいは就職後の就業期間が短いなど、安定した就業の経験が少ない
- ※「基準日」は、お申込みいただく訓練の開始月の前月の末日になります。  
※「正社員」は、期間の定めがない雇用を指します。

## 受講までの流れ



最新情報や研修コースなど詳細は公式Webサイトへ



## ご案内

### U-22プログラミング・コンテスト 2022 スポンサー企業募集中！

[https://www.saj.or.jp/NEWS/activity/u22/2022\\_sponsors.html](https://www.saj.or.jp/NEWS/activity/u22/2022_sponsors.html)

U-22プログラミング・コンテスト 2022 開催に先立ち、スポンサー企業の募集を開始いたします。

あらゆる産業でデジタルトランスフォーメーション（DX）が求められる中、従来より IT 化の遅れが課題となっていた学校においても、GIGAスクール構想によって、1人1台のPC端末とネットワーク整備が実現しようとしています。そして、昨年からスタートした小学校におけるプログラミング教育必修化と、その後の段階的な「情報教育」の充実により、「プログラミング」は誰でも触れる機会をもつ身近なものとなりました。

そのような社会的背景の影響も後押しに、ユーザテスト・検証・改善を繰り返し、ユーザビリティも考慮された、いつリリースしてもおかしくない作品や、既に実際に公開してユーザーに利用されているアプリケーションなど、毎年作品のレベルがどんどんアップしていることを感じています。

当コンテストは「プログラミング」を用いて、自らの自由な発想・アイデアを形にし、新しい未来を創造する若者を応援するコンテストです。最終審査会では制作者本人が作品概要・特徴・アピールなどをプレゼンテーションで発表、その様子はオンライン配信で一般公開され、毎年多くの視聴者から好評の声をいただいています。

協賛企業においては、優秀な人材の確保、認知度・企業イメージ・ブランドの向上、社会貢献など、協賛ランクに応じて、複数のメリットがあります。国内外で活躍する次代の若者たちと一緒に応援し、盛り上げていきませんか？たくさんのお申込みお待ちしております。

▼参考：コンテストの様子

[U-22プログラミング・コンテスト公式 Web サイト](#)

[U-22プログラミング・コンテスト 2021 開催レポート](#)

[U-22プログラミング・コンテスト 2021 最終審査会ダイジェスト \(Movie\)](#)

### 【スポンサーメリット抜粋】 ※ランクに応じて様々な特典があります。

内容/ランク	ダイヤモンド 500万円	プラチナ 300万円	ゴールド 200万円	シルバー 100万円	ブロンズ 50万円	応援団 5万円
制作物社名掲載 (チラシ・ポスター・Webサイト)	ロゴ特大	ロゴ大	ロゴ中	ロゴ小	社名	社名 (Webのみ)
U-22メールマガジン広告枠	ヘッダ社名掲載 ・概要・広告	社名・ 概要・広告	社名・ 概要・広告	社名・概要	社名・概要	社名
会社カタログ・ノベルティ配布	○	○	○	○	○	○
Web・SNS広告媒体ロゴ掲載	○	-	-	-	-	-
最終審査会特別講演枠提供	○	-	-	-	-	-
表彰式社名掲載	○	-	-	-	-	-
最終審査会社名掲載	ロゴ特大	ロゴ大	ロゴ中	ロゴ小	社名	-
実行委員会・審査委員会への参加	○	○	○	-	-	-
企業賞実施	○	○	○	-	-	-
最終審査会CM枠提供	○	○	○	-	-	-
会社見学・セミナーの実施	○	○	○	-	-	-
応募者へのコンタクト	○	○	○	-	-	-



## 品質の見える化

PSQ認証制度は、世界に通用する国産ソフトウェア製品の品質を認証するしくみです。

### 新 PSQ 認証制度 申請製品募集中！

ソフトウェア製品品質の国際規格 ISO/IEC25051:2014 に  
準拠した第三者適合性評価で、貴社製品をもっとアピール！

PSQ 認証制度は、SAJ が、国産既製ソフトウェア製品/クラウドアプリケーションの品質の高さを世界で通用することを証明するために制定した認証制度で、国際規格である ISO / IEC 25051:2014 を評価基準として参照して構築した品質認証制度です。認証制度には自社で完結する簡易認証、ドキュメントによる第三者認証、実機検証による第三者認証まで簡易なレベルから、より高度な評価・認証までラインナップ化しております。

- ・ PSQ-Lite <簡易認証>
- ・ PSQ-Standard <評価機関によるドキュメントでの第三者認証>
- ・ PSQ-Premium <独立評価機関による実機検証での第三者認証>

<https://www.saj.or.jp/activity/project/psq/index.html>



ISO/IEC 25051:2014



ISO/IEC 25051:2014

認証申請、お問い合わせ先（PSQ 認証制度、マイナンバー対応ソフトウェア認証制度）

一般社団法人ソフトウェア協会 PSQ 認証室

TEL:03-3560-8440 E-mail:psq\_info@saj.or.jp

## ソフトウェア品質保証宣言 「ソフトウェア品質向上宣言」申請企業募集中！

自社のソフト開発に対する品質への取組をアピールするなら！

SAJ では、ソフトウェア開発企業が自社で開発目標を掲げ、高品質な製品提供ができるような基準を持って、製品出荷を実施（予定含む）する品質向上に向けた自社の活動を宣言書に基づき宣言し、取引先や見込み顧客に向けて自助努力を説明しやすくすることを目的としたソフトウェア品質向上宣言を開始しました。品質宣言条項（フォーマット）への記載と提出のみで証明ロゴマークを提供しますので Web サイト、カタログ等で積極的なアピールに活用可能です。

[https://www.saj.or.jp/activity/project/SW\\_Declare/index.html](https://www.saj.or.jp/activity/project/SW_Declare/index.html)





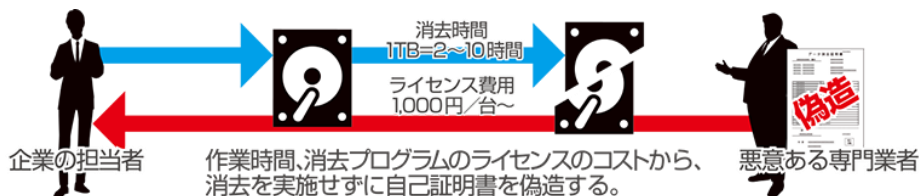
# データ適正消去証明書発行事業



データの適正な消去のあり方を調査・研究し、その技術的な基準を策定するとともに、これに基づいてデータの適正消去が実行されたことを証明するための第三者的な証明制度の普及・啓発を図り、もって我が国における健全で安心安全な循環型IT社会の実現に寄与することを目的として設立された「データ適正消去実行証明協議会(略称 ADEC)」からの委託を受け、一般社団法人ソフトウェア協会では、「データ適正消去実行証明書」を発行します。

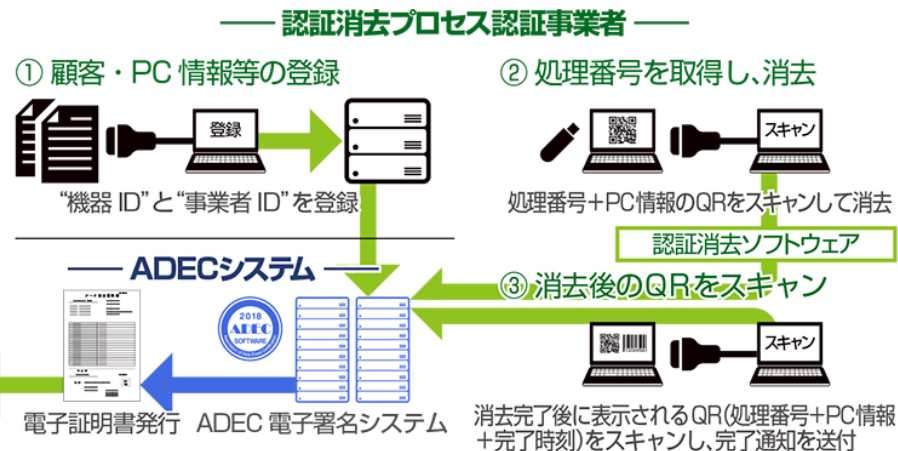
一般社団法人ソフトウェア協会が、第三者として「データ適正消去実行証明書」を発行することにより、より健全で安心安全な循環型IT社会の実現を目指していきます。

## 問題



**消去事業者の作業報告書(自己証明書)では、作業を実施したか確認できない。**

## 解決



**第三者が証明することで、適正な消去を行ったことが証明できる。**



ADECで認証された「消去ソフトウェア」のメーカーおよび「消去サービス事業者」として認証された企業様と協力し、パソコン等のデータが適正に消去されたことを証明する「データ適正消去実行証明書」を発行します。



# Software ISAC

## Web リニューアルのお知らせ

Software ISAC の Web ページを 2022 年 1 月にリニューアルしました。リニューアルした Web ページでは、BLOG を新たに追加。最新の情報をお届けする場として、備えるべき対策、考えておくべき対応、脆弱性に関する注意喚起などの情報を掲載していますので、ぜひ定期的にご確認ください。

<https://softwareisac.jp/>

### ✓ BLOG からの Pick Up ! ([https://softwareisac.jp/wp/?page\\_id=3560](https://softwareisac.jp/wp/?page_id=3560))

2021/12/30 「ランサムウェア、徳島県の病院から学ぶこと」

朝日新聞編集委員（サイバーセキュリティ担当専門記者）須藤龍也氏に執筆いただきました！

[その他 BLOG 記事]

2022/01/04 「RaaS クイック対策」

2021/12/30 「Apache Log4j の任意のコード実行の脆弱性に関する緊急注意喚起 更新情報」

2021/12/29 「RaaS 身代金は支払うべきか」

2021/12/28 「RaaS というビジネス」

2021/12/27 「RaaS 対策とセキュリティ原則」



### ✓ Software ISAC とは



Software ISAC は一般社団法人ソフトウェア協会のセキュリティ委員会が母体となり、2018 年からセキュリティに関する情報共有、PSIRT の設置推進などの活動をソフトウェア協会会員向けに行ってきました。

その後、FIRST.ORG の PSIRT Service Framework、OWASP ASVS v4 などのドキュメントの翻訳、PSIRT 成熟度評価シート、IPA 情報システム開発契約のセキュリティ仕様作成のためのガイドライン、ソフトウェア出荷判定基準などの、より具体的なソフトウェアのセキュリティ基準の策定を通じて、ソフトウェア産業で唯一の ISAC として啓発活動を行ってきました。

この活動をさらに本格化すべく、2021 年 4 月から SAJ セキュリティ委員会を発展的に解消し、SAJ のセキュリティ関連事業はすべて Software ISAC に一本化しました。

経済産業省、内閣サイバーセキュリティセンター、IPA、JPCERT/CC、国内重要インフラ ISAC などのとの意見・情報交換を通じて、政策提言や情報発信に努めています。

SAJ 活動 pickup | 2022/02/15

安心・安全な日本のために



## SAJ 活動 Pickup

2021年7月～12月

2022年2月15日発行



〒107-0052  
東京都港区赤坂 1-3-6  
赤坂グレースビル  
TEL:03-3560-8440

<https://www.saj.or.jp>

