



ifLink
Open Community

8.31

大オンラインイベント開催!!

IoTはライブだ!! 2020



iLOC FES

ifLink Open Community Festival 2020 Summer

クロストークセッション

「オープンなIoT × ifLink コミュニティ
が生むこれからのビジネス」



安保 正敏
株式会社デンソー



北山 正姿
ソフトバンク株式会社



長澤 亮
Global Mobility Service
株式会社



岡田 俊輔
東芝デジタル
ソリューションズ株式会社

プレミアム会員発表

ALPSALPINE
Perfecting the Art of Electronics

arm

DENSO

GMS
Global Mobility Service Inc.

KDDI

SOMPO
ホールディングス

TOKYO GAS

SoftBank

TOSHIBA

約100社が、約100日間
ほぼオンラインの活動で
「共創」した成果を大発表します!!

部活発表

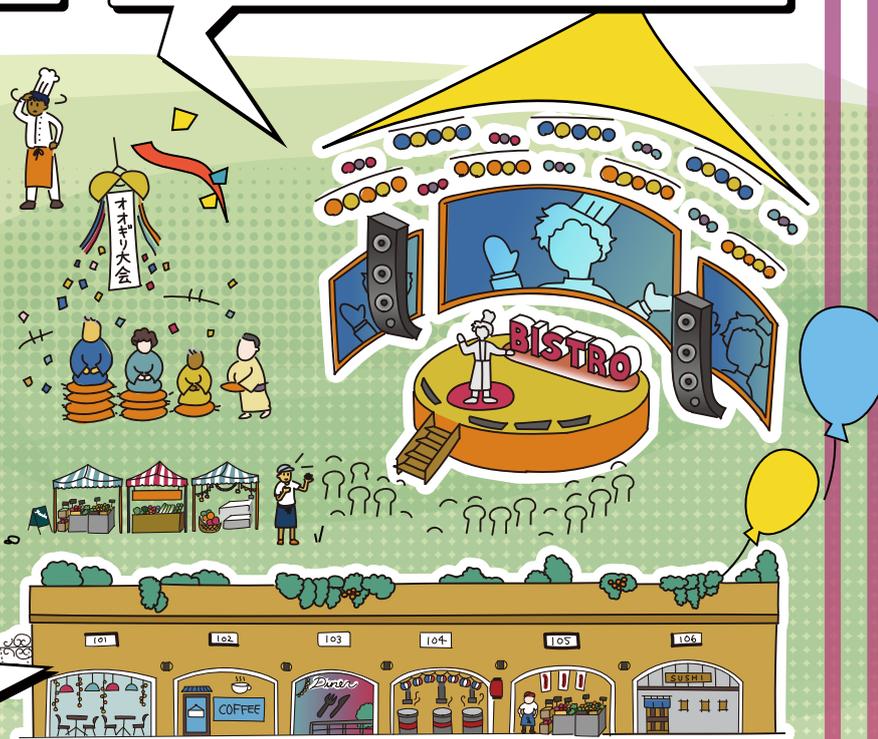


ifLinkを活用して
「密を見える化」
試作しました!

「新型コロナ課題を解決するぞ部」をはじめ

合計 9つの部活を紹介!!

リモート展示会場で実際に会話することもできます



IoTはライブだ!! 2020



iLOC FES

ifLink Open Community Festival 2020 Summer

会員のみなさま

ALPSALPINE
Perfecting the Art of Electronics

arm

DENSO

GMS
Global Mobility Service Inc.

KDDI

SOMPO
ホールディングス

SoftBank

TOKYO GAS

TOSHIBA

学校法人昭和女子大学 総合エネック株式会社 IoT-EX 株式会社 タイム技研株式会社 株式会社スカイコム
ミツミ電機株式会社 株式会社ソフトテックス 伊藤忠テクノソリューションズ株式会社 株式会社東京信友
日本特殊陶業株式会社 株式会社きんでん 株式会社ラック 東京コンピュータサービス株式会社
株式会社石川コンピュータ・センター 株式会社三和技術総合研究所 株式会社ヤザワコーポレーション
株式会社ノーリツ 東芝ITコントロールシステム株式会社 東洋エレクトロニクス株式会社 株式会社ツリーベル
さくら情報システム株式会社 NCS&A株式会社 日本ユニシス株式会社 株式会社ノットグローバルホールディングス
株式会社日本コンピュータ開発 株式会社ティケーユー 株式会社リコー 丸文株式会社 株式会社エスプリ
株式会社イセト SEMITEC 株式会社 キューアンドエー株式会社 日本アイ・ビー・エム株式会社 ベイシス株式会社
田中電気株式会社 株式会社亜細亜情報システム グリーンブルー株式会社 学校法人岩崎学園 情報科学専門学校
ソーバル株式会社 株式会社 東京システムリサーチ 株式会社城山 株式会社AFT 株式会社電通国際情報サービス
株式会社クレスコ 株式会社 USEN MS&AD インシュアランスグループホールディングス株式会社
株式会社セガグループ 日本セラミック株式会社 東横化学株式会社 株式会社ジェネシス 株式会社アルファ
株式会社レナウン 京セラ株式会社 株式会社パトライト 株式会社ウェバートン 一般社団法人 ONE JAPAN
Resource Management 株式会社 Balloon Partners 一般財団法人日本気象協会 株式会社 Gravity
株式会社オフィスジャパン リプライズ株式会社 株式会社 千代田組 特許業務法人 スズエ国際特許事務所
株式会社ワードシステム 株式会社タニタ 公立大学法人岩手県立大学総合政策学部近藤研究室
株式会社電通 みずほ東芝リース株式会社 一般社団法人新技術応用推進基盤 株式会社サイオー
住友商事株式会社 株式会社アイ・ティ・エンジニアリング 株式会社 Insight Tech Mira Robotics 株式会社
株式会社カズテクニカ 株式会社みずほ銀行 本田技研工業株式会社 ラトックシステム株式会社 関西電力株式会社
国立大学法人東京大学 桜井研究室 江崎グリコ株式会社 トヨタコネクティッド株式会社 株式会社 Box Japan
株式会社ヘルヴェチア 株式会社 Cosmoway ジャスト株式会社 株式会社コノル FutuRocket 株式会社
ハローライト株式会社 株式会社ベルデザイン 株式会社ワントゥーテン ヨクト株式会社 学校法人岩崎学園
conect.plus 株式会社 ノバルス株式会社 エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社 (2020年8月14日時点)

後援：IT総合戦略本部 総務省 経済産業省

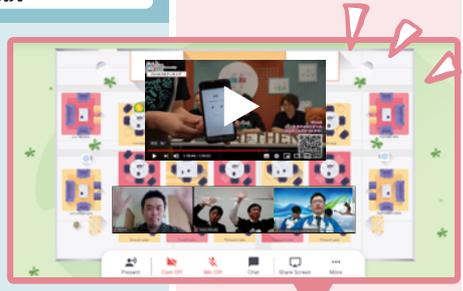
TIMETABLE

メイン会場 YouTube ライブ
 サブ会場 Remo

メイン会場 (YouTube ライブ)

Remo
 WEB上で自由に各ブースを巡れる展示会場

企画ステージ	プレミアム会員「ビストロ ifLink」発表
15:00 15:00~15:10 島田代表理事開会トーク	
15:10~15:20【講演】 ifLink プラットフォームの機能と展望	
15:30	15:20~15:40【発表第一部】 TOSHIBA アップデートビル™ with コロナ × ifLink DENSO Give&Give で爆速にシステム連携
16:00 15:45~16:20【クロストークセッション】 オープンな IoT × ifLink コミュニティが生むこれからのビジネス	
16:20~16:40【企画】 ifLink で、どんなものが動くの? この3か月で増えたモジュール・レシピご紹介!	
16:30 16:40~16:45【企画】 自由に巡るサブ会場「Remo」ご紹介	
17:00	16:45~17:20【発表第二部】 arm 「IoTを入れただけなのに」大上映会 ALPSALPINE Promoting the Art of Electronics ifLink で社会の課題は解決できるか?? SoftBank 高精度測位 × ifLink で遊ぼう! KDDI 「在宅」での気分や印象を変えるための秘密のツール
17:30 17:20~17:30【企画】 岩崎学園 ifLinkオリジナル発想法で行ったアイデアソン	
17:30~18:05【企画】 ifLink プカツ!活動紹介	
電池レスビーコンで IoT 部	街灯を利用した 街中 IoT 部
After PoCI オープン サービス化検討部	指紋認証でイフる部
大喜利部	
18:00 秒速! 社会の不満不便 発見トレーニング部	ストレスフリーなシェア エコライフをイフる部
ifLink で新型コロナ 課題を解決するぞ部	イフらせよう部
18:30	18:05~18:40【発表第三部】 TOKYO GAS 手間暇かけずに家の中にある食材管理を実現 GMS 将来事業の紹介と実装パートナーの募集 SOMPO ホールディングス IoT × 保険 スマートファクトリー保険の開発 DENSO モビリティの新しい使い方を発明してみた
18:40~19:00 次回に向けて、今後のご案内	
19:00	



16:45 オープン!
 お気軽にアクセスして 担当者からお話を聞いてみてください!
 Remo 会場にもメイン会場 (YouTube) の配信画面が表示されますので、配信を見ながら展示会場を回っていただけます!

発表者や技術者と 直接会話できる!

話しながら配信を 観覧、ブースを 回ったりできる!



CONTENTS (1/2)

メイン会場 YouTube ライブ

サブ会場 Remo



一般社団法人
ifLink オープンコミュニティ
代表理事 島田 太郎

ごあいさつ

もし業界やメーカーの枠を超えてさまざまなモノとモノがオープンにつながる世界が来たら、ユーザー体験は大きく変わると想像します。ifLink をオープン化して、さまざまな業界、団体の人々が垣根を越えて「だれもがカンタンにIoTをつかえる世界」を実現するためのコミュニティを立ち上げました。世界中のみなさまと共に、新しいユーザー体験を共創していきたいと思います。

経歴

2018年10月にコーポレートデジタル事業責任者として(株)東芝に入社。
2019年4月執行役常務 最高デジタル責任者、2020年4月 執行役上席常務に就任。現在、東芝デジタルソリューションズ(株)取締役社長、東芝データ(株)代表取締役CEOを兼任。また、現在はロボット革命と産業用IoTイニシアチブ、IoTアクセラレーションラボのアドバイザーとしても活動。

クロストークセッション

15:45-16:20

テーマ:

オープンなIoT × ifLink コミュニティ が生むこれからのビジネス

今まではつながっていなかったモノやサービスを自由に組み合わせつつなくオープンなIoT。多彩な人々が枠を超えて、新しいユーザー体験を高速に共創する日本発のオープンコミュニティ。その本質価値やこれから生み出したいビジネス像を対話します!

パネリスト:



安保 正敏

株式会社デンソー
コネクテッドシステム事業推進部
コネクテッドシステム開発室担当次長



北山 正姿

ソフトバンク株式会社
法人事業統括 法人プロダクト&事業戦略本部
デジタルオートメーション事業第1統括部
デジタルイノベーション CoE 室長



長澤 亮

Global Mobility Service 株式会社
執行役員 事業本部長



岡田 俊輔

東芝デジタルソリューションズ株式会社
取締役 ICTソリューション事業部長

モデレーター: 千葉 恭平

一般社団法人 ifLink オープンコミュニティ
理事 コミュニティディレクター

CONTENTS (2/2)

プレミアム会員「ビストロ ifLink」発表

全編通して

TOSHIBA

アップデートビル™ with コロナ × ifLink

A コロナ時代の働く人の1日を描きながらビルに行きたくするアイデアを具現化

DENSO

Give&Give で爆速にシステム連携

クルマ & 住宅設備、クルマ & 予約システム繋いで分かった ifLink の強みと弱み

arm

「IoT を入れただけなのに」 大上映会

これは他人事じゃない! IoT セキュリティのリスクを描き、共創メンバーと一緒に作った短編映画を上映します。

ALPSALPINE

ifLink で社会の課題は解決できるか??

ビストロ ifLink アイデア募集をきっかけに、コミュニティ会員とセンサを使って課題解決を検証する計画について説明します。

SoftBank

高精度測位 × ifLink で遊ぼう!

「正確な位置の特定」×「ifLink」でこんなエンタメ / スポーツへの活用が!?

KDDI

「在宅」での気分や印象を変えるための秘密のツール

「気分」が乗らない!、Web 会議で「顔の印象」を良くしたい! ときの解決ツールです

TOKYO GAS

手間暇かけずに家の中にある食材管理を実現

日常の行動をなるべく変えずに食材をきちんと管理できる、新しい生活を提案します。

SOMPO

IoT × 保険 スマートファクトリー保険の開発

・IoT データを蓄積・活用することで、リスクやコスト最小化
 ・保険金請求レス

GMS

将来事業の紹介と実装パートナーの募集

弊社技術を活用した CtoC 領域での将来事業アイデアの紹介と、実装パートナーの募集

DENSO

モビリティの新しい使い方を発明してみた

移動できる空間を何に使う?
 応募総数 36 件から選ばれた素敵なアイデアとは...

プレミアム会員が投げかけた共創テーマで仲間を募り
 短期間でアイデアをかたちにする
 オープンマーケティングプログラムです。

アカデミック会員「岩崎学園」活動紹介

17:20-17:30

学校法人岩崎学園 異分野7姉妹校でオオギリしてみた
 岩崎学園の産学連携の取り組みと
 80名合同アイデアソン +ifLink 実装を紹介します



ブカツ紹介 ifLink × オープンな活動テーマで、会員同士が呼びかけあい活動をする「部活」です。

17:30-18:05

電池レスビーコンで IoT 部

電池レスビーコンで見守りシステム

電池レスビーコンを活動量センサー、照度センサーとして利用し、高齢者の生活状況を遠隔地から見守るシステムの御紹介です

街灯を利用した街中 IoT 部

街灯を足場に街中を IoT 化

街中を快適にする15のIoTと、複数のIoTを同時に実現するアイデアをご披露します。

After PoC! オープンサービス化検討部

試作した IF-THEN サービスがユーザーに届くまでを考える!

各部の PoC 成果をユーザーに届けるために必要な仕組みは何か、当部の仮説をご紹介します。

指紋認証でイフる部

指紋認証デバイスを使って「イフる」を実現

”if (本当に本人だったら) “を実現し、安全なネットショッピングを提案します!

大喜利部

やって良かった大喜利部!?

アイデア発想ツール「ifLink 大喜利」大好き集団から大喜利の魅力をお伝えします。

秒速! 社会の不満不便発見トレーニング部

不満 CONNECT

不満データと if-then レシピを繋げるアプリ。生活上の不便を探しやすくするためのツールをお披露目予定です。

ストレスフリーなシェアエコライフをイフる部

洗濯は、好きですか? ペルソナは私。
 ~ SDGs 達成に向けて ~

1. 身近なシェアを探求 (デザイン思考 / グラレコ他)
2. Demo (if : μPrism, then : alexa)

ifLink で新型コロナ課題を解決するぞ部

ifLink で実現する新型コロナ対策!

ifLink を活用した近接・発熱・密集・密閉検知などの実現例と展開を紹介します。

イフらせよう部

モーニングルーティン with ifLink

学生 Presents ! ifLink があつたら朝の生活がこんなに便利になる! ?をお届けします。

2020年3月に設立したifLink オープンコミュニティで
生まれたさまざまなコラボレーション活動の成果、
ifLink を活用して繋がったアイデアやモノの実演等を
広く発信することを目的としたオープンなオンラインイベント、
ifLink オープンコミュニティフェスティバル 2020 Summer
を開催します!たくさんの方のご参加をお待ちしております!!

開催日時

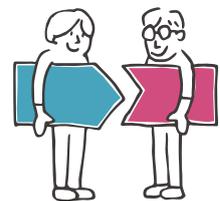
2020年8月31日(月) 15:00 ~ 19:00 予定
途中入退場可能です。YouTube 配信ですので、
在宅ワーク中に並行しての視聴もできます。
お気軽にご参加ください!

参加方法

申込制オンライン配信
メイン会場: YouTube ライブによる配信
サブ会場: リモートカンファレンスツール「Remo」
※お申込みいただいた方へ
視聴方法を別途ご案内させていただきます。
下の申し込みフォームからお申し込みください。

参加費用

無料



参加対象者

- ・ifLink オープンコミュニティの会員に属する方
- ・ifLink オープンコミュニティ入会をご検討中の法人に属する方
- ・学生の方
- ・メディア関連の方
- ・官公庁職員、自治体職員の方
- ・後援、協賛関係者の方

イベント視聴のお申し込みはこちらから!

ifLink オープンコミュニティ 会員の方

以下 URL のフォームにて、
参加登録をお願いいたします。
<https://iloc-fes2020-member.peatix.com>



ifLink オープンコミュニティ入会に ご興味のある方

法人に属する方 / 学生の方 / メディア関連の方
官公庁職員、自治体職員の方
後援、協賛関係者の方

以下 URL のフォームにて、
参加登録をお願いいたします。
<https://iloc-fes2020-audience.peatix.com>



※申込フォームは Peatix Japan 株式会社 が運営する、Peatix サービスを利用してあります。予めご了承ください。

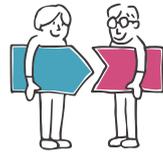
■ 注意事項・諸連絡

- ・主催者、発表者に無断で、本イベントの発表内容、コンテンツ、写真、動画、投影資料等を転載することは禁止とさせていただきます。イベントの様子や写真などをブログ、記事等に掲載される場合は、下記のお問い合わせ先まで事前にご連絡をお願いいたします。
- ・本イベントは、一般社団法人 ifLink オープンコミュニティの報告資料、ホームページ、SNS (ブログ等) への掲載を目的として、録音、録画、撮影させていただきます。
- ・本イベントでの発表内容は、一般社団法人 ifLink オープンコミュニティならびに会員による、商品、製品、サービスの実現・提供をお約束するものではありません。
- ・本イベントを通じて参加者に何らかの損害、損失、事故、参加者同士のトラブル等が発生した場合は、主催者である一般社団法人 ifLink オープンコミュニティおよび事務局、イベント関連スタッフは一切の責任を負いかねます。あらかじめ同意頂いた上、ご了承ください。
- ・参加お申込者よりご提供頂いた情報は、一般社団法人 ifLink オープンコミュニティから参加お申込者に、セミナー、活動のご案内など、参加お申込者に役立つ情報をご提供するのために使用させて頂く場合がございます。
- ・参加お申込者よりご提供頂くお申込み情報は、個人情報保護方針に基づき、適切に管理いたします。

個人情報保護方針: <https://iflink.jp/assets/pdf/privacypolicy.pdf>

■ お問合せ先

一般社団法人 ifLink オープンコミュニティ事務局: info@iflink.jp

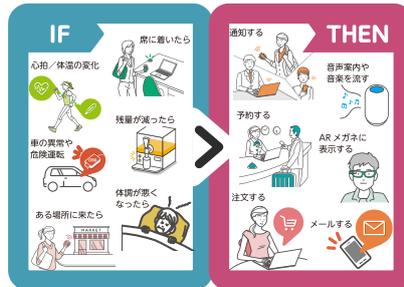


ifLink
Open Community

「だれもがカンタンにIoTをつかえる世界」

の実現を目指し、ifLinkを通して活動するコミュニティです

ifLinkとは？



ifLinkはさまざまなIoT機器やWebサービスを
ユーザーが自由に組み合わせて
便利なくみを簡単に実現することができる
IoTプラットフォームです。

フェスイベント



会員の活動をオープンに発表する
半年に1度のイベント。次回は
オンラインで2020年8月31日
に開催予定です。

アセットカード



共創パートナーを見つけやすいよう
メンバーの人となりや
持ち寄れるアセットを
可視化しています。

Give & Giveの精神で！
お互い持ち寄って
共創しましょう

オオギリ

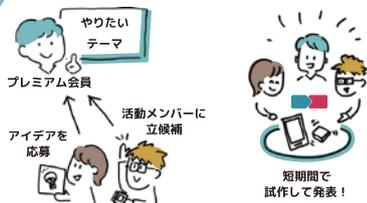


どんなシーンで・誰が・どんな困りごと？
お題を決めて、IoTで解く！ifLinkオリジナルの
発想法です。アイデア発想ワークショップを
オンライン・リアル双方で
開催しています。



フェスで定期的に活動発表！
どんな外へ発信します

ビストロ



プレミアム会員が投げかけた共創テーマで
仲間を募り短期間でアイデアをかたちにする
オープンマーケティングプログラムです。

普段と違うメンバーで、
ユーザー目線でアイデア発想！

モジュール・レシピ



ifLinkでつなげられるモジュールや
IoTのレシピ（組み合わせ方）を
サイトに載せていきます。

ブカツ！

どんなレシピで
IoTをつくらうかな？



ifLink× オープンな活動テーマで、
会員同士が呼びかけあい
活動をする「部活」です。

とっておきの
IoTモジュール、あるよ！

まかせて
ください！

こんな課題を解決する
IoTレシピあるかな？



仲間を集める

アイデアを考える

作ってみる

発表する

実例 ifLinkで新型コロナ課題を解決
する部が発足15社25名以上
のメンバーが参戦

実例 新型コロナに対するifLink活用の
IoTアプリアイデアについて激論！

実例 実際にプロトタイプをどんどん
作成し積極的に活動しています。

実例 2020/8/31のオープン発表会イベント
で、部活内で出た成果を発表します！

