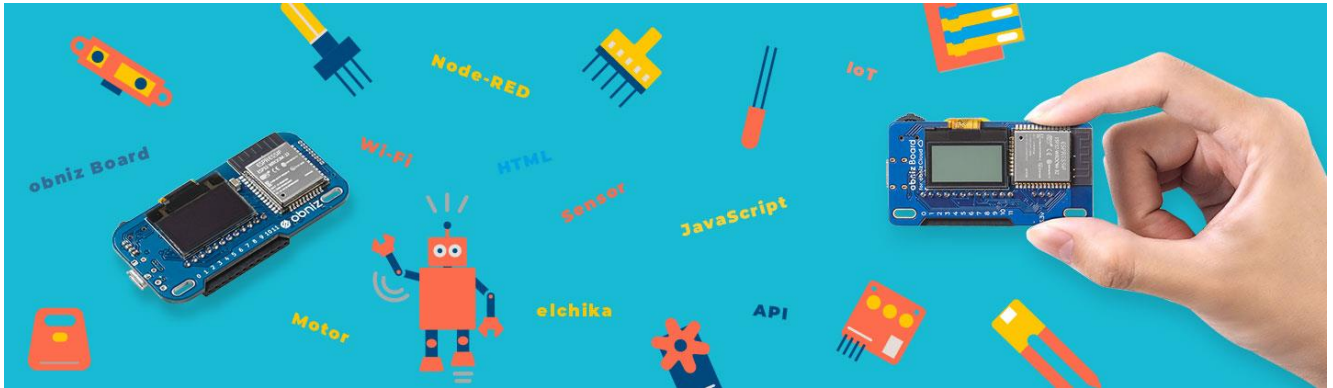


『obniz IoT コンテスト 2021』受賞作品発表！

応募総数175件から最優秀賞2作品を選出



株式会社 obniz(本社:東京都豊島区／代表取締役:佐藤雄紀 | 以下、obniz)は、エイミー株式会社(本社:東京都港区／代表取締役:竹本 裕佑)が運営するハードウェアの開発者コミュニティ『elchika エルチカ』にて開催した『obniz IoT コンテスト2021』の最優秀賞と優秀賞を決定しました。

本コンテストでは「電子工作部門」「スマートホーム部門」を設け、2021年3月15日から5月16日にかけて、obniz の公式製品『obniz Board(オブナイズボード)』または『obniz Board 1Y(オブナイズボード・ワンワイ)』を用いたIoTのアイデアを一般の方から広く募集しました。審査員である obniz 開発チームが応募総数175件から選出した、各部門の最優秀賞および優秀賞を発表します。

審査員がダントツで推した各部門最優秀賞

<電子工作部門>

3duilab 様

非接触空間センサーと obniz で作る”忍びの地図”

概要: 映画「ハリー・ポッター」に登場する魔法の地図、”Marauder’s Map”(忍びの地図)を非接触空間センサーを活用して創造した作品

<https://elchika.com/article/a19e2b4f-91ef-4932-854a-c8d6c8c05fe1/>



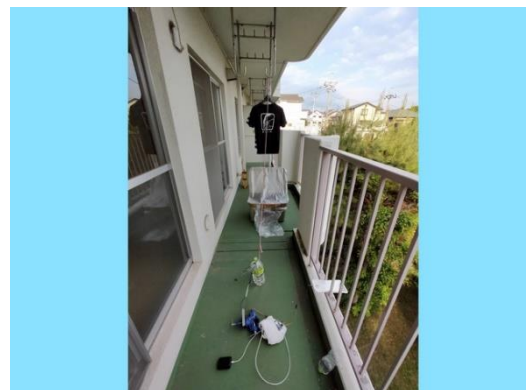
<スマートホーム部門>

ironikot 様

突然の雨でも安心! 「洗濯物取り込みくん」

概要: 急な雨で洗濯物が濡れるのを防ぐために、センサーと仕掛けを組み合わせたシステム

<https://elchika.com/article/5e257a33-be34-4098-9231-a2f409dff744/>



ニュースリリースに関する
お問合せ

株式会社 obniz
PR 担当: アン
pr@obniz.com
<https://obniz.com/ja/>

〒171-0022
東京都豊島区南池袋2-28-14
大和証券池袋ビル 7階
TEL: 03-6912-7768

多彩なアイデアが際立つ「電子工作部門」優秀賞

RYUJI 様

【Weki の気持ち】植木の環境状態を測定して
植木とのコミュニケーションを図る

概要: センサーや LINE で対話しながら手入れを行えるシステム

<https://elchika.com/article/7879e42d-8897-467b-8934-58c2e739b834/>

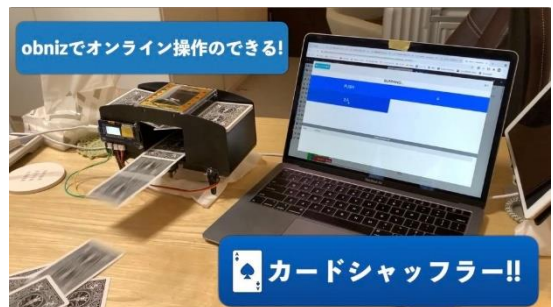


hiro42 様

オンライン操作のカードシャッフル

概要: 指定人数のボタンを押すとシャッフルと配布を行えるシステム

<https://elchika.com/article/39570f6f-480f-49ad-b653-bd227231ee53/>



Satomi 様

目覚ましマウスパッド

概要: 表情から眠気を検知して目覚ましのアクションを行うシステム

<https://elchika.com/article/745cc82e-d4e6-4e3e-8c0a-16448ac63c07/>

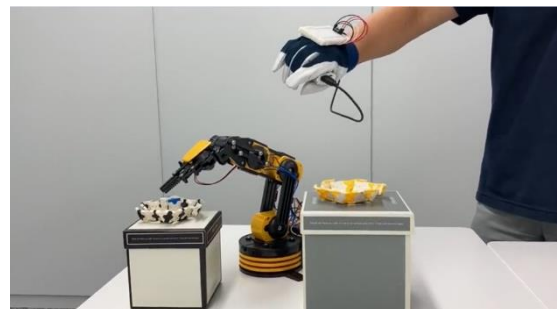


Hashimoto.Koji 様

obniz 2個使いでロボットアームを遠隔制御してみた

概要: 加速度センサーを駆使し、ロボットアームを遠隔から動かせるシステム

<https://elchika.com/article/5d6aebd0-6873-4205-9e79-9a84e583cbfc/>



RyotaIkeuchi 様

お菓子とってー → 発射！

概要: LEGO ブロックと人形も組合わせて、手を挙げるとこちらに
チロルチョコを投げってくれるシステム

<https://elchika.com/article/e4bc0e2d-29e7-4dd1-8c84-46b37077cfa5/>



ニュースリリースに関する
お問合せ

株式会社 obniz
PR 担当: アン
pr@obniz.com
<https://obniz.com/ja/>

〒171-0022
東京都豊島区南池袋2-28-14
大和証券池袋ビル 7階
TEL: 03-6912-7768

実用性とユニークさが光る「スマートホーム部門」優秀賞

team.shinkaiLab 様

お出かけ先の天気と連動する IoT 傘立て

概要: 天気予報データを活用して雨を知らせてくれるシステム

<https://elchika.com/article/a5948a16-5d4b-44c0-b9f7-a418892d1faf/>



makoragi 様

黙って帰らせないぞ

-- obniz とクラッピーで「ただいま」言わせる

概要: 帰宅時に「ただいま」の挨拶を促してくれるシステム

<https://elchika.com/article/049e021c-56d8-4341-bd31-b0cd6315a443/>



iemong_様

obniz でエアロバイクの回転数を取得して、

YouTube の再生速度を変更する

概要: 動画を見ながらエアロバイクを漕ぎ続けるためのシステム

<https://elchika.com/article/7ab865b5-7342-40dd-b394-aa87b0d3b38a/>



Koda 様

データをインテリアにする

概要: さまざまなデータをインテリアとして飾れるシステム

<https://elchika.com/article/c4744cca-52d3-4117-a3b5-189388c6db01/>



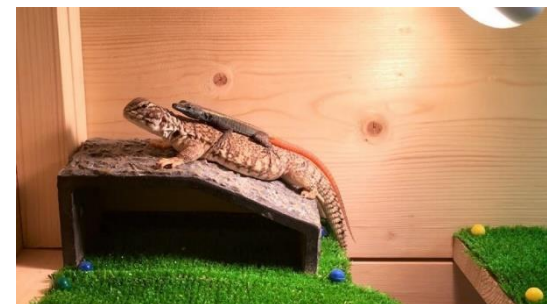
masahitech 様

ペットのトカゲを現地と同じ環境で飼育する

日照管理システムの構築

概要: トカゲの実際の生息地に合わせた日照管理を行えるシステム

<https://elchika.com/article/fe871f1f-464f-4e4f-a2ed-d75daf019e71/>



『elchika』について

” Discovering Technology”

elchika は、オープンに技術交換が行われるハードウェアの開発者コミュニティです。IoT を活用したスマートホーム、AI やセンサーを用いたロボット、FPGA などのスキルを共有することで、新しいテクノロジーの発見に役立ちます。

◆公式 Web サイト:<https://elchika.com/>

◆Twitter:https://twitter.com/elchika_info

【運営会社概要】

会社名: エイミー株式会社 (Eimee Inc.)

所在地: 東京都港区新橋 1-12-9 A-PLACE 新橋駅前 7F

代表者: 竹本裕佑

事業内容: Web サービス事業

URL: <https://eimee.co.jp/>

TEL: 070-4190-3822 (プレス対応)

E-mail: pr@eimee.co.jp (プレス対応)

株式会社 obniz

「IoT」(Internet of Things) = モノのインターネットの時代を先見し、2014 年に創業。

複雑なプログラムや回路の開発を不要にし、インターネット上で対象物の管理や解析、遠隔操作を可能にする、最速で低価格な『obniz(オブナイズ)』シリーズを展開しています。

『obniz』の製品やサービスは、「DIY」や「Maker」と呼ばれる個人の自由なモノづくりはもちろん、医療や介護現場、建設業や宿泊施設、教育分野など、幅広い領域で活用されています。

2021年3月1日には株式会社 CambrianRobotics より、株式会社 obniz へと社名を変更しました。

共同創業者そしてエンジニアでもある佐藤雄紀と木戸康平を中心に、私たちはこれからも「IoT」の技術を進化させ、社会へと貢献する製品とサービスを広く皆様へご提供します。

■社名	株式会社 obniz
■代表者	代表取締役社長 佐藤雄紀(さとうゆうき)
■本社所在地	東京都豊島区南池袋 2-28-14 大和証券池袋ビル 7階
■創業	2014 年11月
■資本金	225百万円(資本準備金含む) ※2021年1月末時点
■事業内容	-ハードウェアクラウドサービスの提供 -電子基板『obniz Board』の製造販売
■特許	特許 6439954 特願 2018-208745 USPTO under review

ニュースリリースに関する
お問合せ

株式会社 obniz
PR 担当: アン
pr@obniz.com
<https://obniz.com/ja/>

〒171-0022
東京都豊島区南池袋2-28-14
大和証券池袋ビル 7階
TEL: 03-6912-7768