

報道関係者各位
プレスリリース

2020年9月17日
CODE BLUE 実行委員会

日本最大級のセキュリティ国際会議 CODE BLUE、全講演者を発表

CODE BLUE 実行委員会は9月17日、日本発のサイバーセキュリティ国際会議 CODE BLUE（2020年10月29日-30日の2日間、オンライン開催）の全講演者を発表しました。

本年はコロナ禍でオンライン開催となりましたが、人が集えない時だからこそこのトップスポンサーの強い要望により「参加費無料」で開催させていただきます。参加希望者は「Peatix」にて事前登録受付中です。

本年は、国内外のコミュニティ活動も巻き込むべく「Call for Community」として参加応募を現在受け付けています。

Call for Community : <https://forms.gle/aHhEmYHdipFYskpv9>

また、CODE BLUE CTF は今年も開催いたします。予選は9月19日から開催する TokyoWesterns CTF 6th 2020 です。上位10組が本戦である CODE BLUE CTF に参加します。

CBCTF 公式サイト : <http://ctf.codeblue.jp>

【全講演リスト】

基調講演

基調講演：脆弱性調査をサポートするためのサイバー犯罪法の改正。英国の経験とその後
Audrey Guinchard - イセックス大学法学部 上級講師

基調講演：(後日公開)
Russ Rogers - マイクロソフト 検知レスポンスチーム シニアコンサルタント

特別講演

特別講演：デジタル・ソーシャル・イノベーション
Audrey Tang - 台湾行政院 デジタル担当

<メイントラック：ジェネラル>

●Operation Chimera-APT オペレーションは半導体ベンダーをターゲットにする
Chung Kuan Chen, Inndy Lin, Shang-De Jiang

●虚偽情報は真実よりも魅力的か？：ソーシャルメディアにおける虚偽情報の拡散を低減する
鈴木 悠

●IoT セキュリティとネットワーク（仮題）
吉岡克成

●サイバーセキュリティのための同盟力
Kenneth Geers

<メイントラック：テクニカル>

●馬鹿なことはしないで—それはただの電球です
Eyal Itkin

●Lamphone：電球の振動からのリアルタイムな受動的音声復元
Ben Nassi, Yaron Pirutin, Adi Shamir, Yuval Elovici, Boris Zadov

●機械学習インフラストラクチャの脆弱性
Sergey Gordeychik

●DeClang: ハッキング対策コンパイラ
Mengyuan Wan

●リバースエンジニアリングの考古学的アプローチ：複数のバージョン、複数のデバイスをリバースエンジニアリングして、複雑なパズルを組み立てる
Shlomi Oberman, Moshe Kol

●Kr00k：深刻な脆弱性が数十億以上の Wi-Fi デバイスの暗号化に影響
Robert Lipovsky, Stefan Svorencik, Milos Cermak

●Pwning OT：目からウロコの世界
Ta-Lun Yen, Chizuru Toyama

●Reflex: パーサーをくれ、トークンジェネレーターをあげるから
Paolo Montesel, Mario Polino, Stefano Zanero

●SOAR によるセキュリティ監視業務の効率化と SecOps
水谷 正義

●説明可能な悪性ドメイン診断 - Explainable malignant domain diagnosis -
谷口 剛

●Drones' Cryptanalysis - Detecting Spying Drones

ドローンの暗号解析-スパイするドローンの検出

Ben Nassi, Raz Ben Netanel, Adi Shamir, Yuval Elovici

●Frakenstein - フルスタックファジングによる組み込みファームウェアと Android のバグの発見

Jan Ruge

●ファイルシステムファザーを使用したカーネルエクスプロイトのハンティング

Donghee Kim, Seungpyo Hong, Wonyoung Jung, Heoungjin Jo

<メイントラック：法律 & 政策>

●国境を越えたデータへの法執行機関のアクセス：提案された EU e-Evidence 規制の国際的な範囲

Anna-Maria Osula

●Privacy Shield 後の生活-データ転送法は世界のビジネスを止めるか？

Jonathan Armstrong

●東アジアとヨーロッパにおけるプライバシー保護とデータ侵害インシデント対応規制

Joy Ho, Vic Huang

●コンピュータ犯罪者を守る

Andrea Monti

●Web はワールドワイドだが政治はローカル：Balkanizing インターネットを生き残るための組織計画

Mei Nelson

●脅威インテリジェンスによる中国の情報操作の分析

Che Chang, Silvia Yeh

<メイントラック：サイバー犯罪>

●10 万ドル相当のビットコインウォレットを盗んだのは誰か -新しい詐欺的な餌で全員捕まえよう

Tan Kean Siong

●不正な QQ コミュニティ：何が共有されている？

Aaron Shraberg

●私はトム：企業ネットワークにおいて APT アクターがその内部で移動する方法

Aragorn Tseng, Charles Li

<メイントラック：U25 25 歳以下>

- Microsoft RPC および COM での Cross-Server Xrefs の自動ハンティング

Sai Cheng, Yongqing He, Zhiming Wang

- Ethereum 2.0 のセキュリティ

Naoya Okanami

<BlueBox>

- Cryfind: バイナリ中の暗号化アルゴリズムを識別するツール

Wei Chieh Chao

- Apk-medit: root と android NDK の必要ない APK のメモリ検索とパッチツール

小竹泰一

- LogonTracerv1.5 + Elasticsearch =リアルタイム AD ログ分析システム

朝長秀誠、喜野孝太

<OpenTalks>

[単独講演]

- なんでこのポート、空いてて外から触れるようになってるの？ ～ Dev と Sec の大きなギャップについて ～ (仮題)

近藤 学 - 株式会社パロongo 代表取締役社長

- これだけは押さえておきたい ゼロトラストアーキテクチャ再入門

角丸 貴洋 - 日本電気株式会社 サイバーセキュリティ戦略本部 セキュリティ技術センター マネージャ

- ゼロトラストセキュリティを考える～開発者の在宅勤務率を 90%にする中で見えたこと～

佐藤 雄一 - NTT データ先端技術株式会社 - セキュリティ事業本部セキュリティコンサルティング事業部 コンサルティングサービス担当 チーフコンサルタント

[インタビュー・対談]

- 企業におけるサイバーセキュリティ向上～ビジネスの強化、リスク削減と効率性の向上にセキュリティレーティングを活用～

斉藤 宗一郎 - 株式会社資生堂 CISO

Mathew Cherian - BitSight Technologies. VP & GM, Security Performance Management

土井 剛 - MS&AD インターリスク総研株式会社 サイバーリスク室長

【CODE BLUE CTF 概要】

日時: 後日公開

場所: オンライン開催

概要: 日本のトッププレイヤーが主催する世界唯一のCTF「ブルズアイ」を開催

参加資格: 2020年9月19日(土)～9月21日(月)開催のTokyoWesterns CTF 6th 2020の上位10組

TokyoWesterns 更新情報 > <https://twitter.com/tokyowesterns>

公式サイト: <http://ctf.codeblue.jp>

■CODE BLUE 2020 オンライン開催概要

日時: 2020年10月29日(木)～10月30日(金) 日本時間の日中開催

会場: オンライン (視聴方法は事前登録者に前日までにご案内)

主催: CODE BLUE 実行委員会

運営: 株式会社 BLUE

参加費: 無料

事前参加登録: Peatix から事前登録

<https://cb2020.peatix.com/>

その他: 日英の同時通訳付き (※一部講演を除く)

SNS: [Twitter] @codeblue_jp

[Facebook] <https://facebook.com/codeblue.jp>

公式サイト: <https://codeblue.jp/>

■スポンサーシップ (ご協賛) の募集

CODE BLUE 2020 オンラインではご協賛いただける企業様を募集しております。ご検討いただける企業様については、後日資料を送付させていただきますので気軽にお問合せください。

【CODE BLUE スポンサー問合せフォーム】 <https://forms.gle/FXkyrCWa4f4J5knS8>

< 現在の協賛企業 (順不同) >

パナソニック株式会社

株式会社日立システムズ

株式会社パロング

株式会社 CyCraft Japan

MS&AD インターリスク総研株式会社

日本電気株式会社

ONWARD SECURITY

NTT データ先端技術株式会社

株式会社インターネットイニシアティブ

Team T5 Inc.

PwC Japan グループ

株式会社ラック

株式会社電通国際情報サービス

LINE 株式会社

ココロ株式会社

株式会社イエアエセキュリティ

楽天株式会社

グリー株式会社

株式会社セキュリティイニシアティブ

任天堂株式会社

以上