



# **MWS Cup 2022 開催概要**

**開催日時**

**2022.10.25 9:00 ~ 17:20**



# 目次

- MWS Cup とは？
- 開催形態
- スケジュール・タイムテーブル
- 参加方法(重要)
- 表彰



# MWS Cupとは？

- マルウェアに関するサイバー攻撃の解析技術を競うコンテスト
- MWS Datasets やリアルな攻撃・検体を題材にした実践的な課題
- 社会人も参加可能、当日競技のみの部分的な挑戦も歓迎

内容	得点
ツール・データセット開発ハッカソン(事前課題)	25
マルウェア静的解析	25
マルウェア表層情報分析	25
攻撃痕跡ログ分析(DFIR)	25
	計 100 点



# 開催形態

- ・ **オンラインとオフラインのハイブリッド開催**
  - ・ CSS の Zoom および MWS の Slack を利用
  - ・ MWS Cup 参加申込にて オンライン / 現地参加 を選択
- ・ **現地参加の注意点**
  - ・ 各自でインターネット接続環境をご用意ください



# スケジュール・タイムテーブル

- ・ **事前取り組み**

- ・ ハッカソン審査 10月8日 ~ 10月25日
- ・ マルウェア表層データ分析 TBD

- ・ **当日競技 10月25日(火)**

- ・ 9:00 ~ 13:00 解析競技
  - ・ マルウェア静的解析
  - ・ マルウェア表層データ分析
  - ・ フォレンジック・ログ分析
- ・ 14:20 ~ 17:20 出題者による解説



# 参加方法(重要)

## 1. Slack-MWS 参加(無料)

- [https://www.iwsec.org/mws/mws\\_ml.html](https://www.iwsec.org/mws/mws_ml.html)

## 2. MWSデータセット利用手続き(無料)

- 研究責任者(大学教員、企業人)による申請

## 3. CSS2022 参加登録(有料)

## 4. MWS Cup 2022 参加登録

- <https://forms.gle/2UWx9gxkwCc3yC5G9>



# 各課題の過去問・勉強法について

**MWS Datasets に過去の MWS Cup の問題・成果が含まれています。**

こちらは準備にあたって参考にしてください。

※過去問のうち、DbD, EK解析の問題は今年は出題されません。

**勉強法は下記のプレミーティング資料等を参照してください。**

<http://www.iwsec.org/mws/2021/mws20210602.html>



# 表彰

- 総合
  - 優勝
  - 準優勝
- 部門(重複受賞有)
  - ハッカソン部門優勝
  - 静的解析部門優勝
  - 表層データ分析部門優勝
  - ログ分析部門優勝
- 副賞
  - 総合優勝・準優勝チームメンバーにMWS CupオリジナルTシャツ
  - 総合・部門受賞の各チームに出題者たちが選んだ技術書を贈呈