

LOCAL

Leading Organization of Community Activity for LOCAL

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

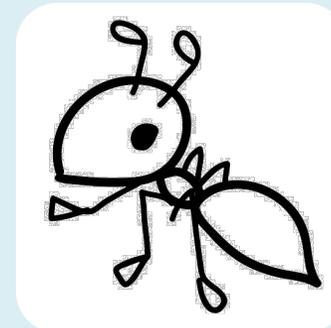
一般社団法人LOCAL 2024年度活動計画

2024年07月17日
一般社団法人LOCAL

- URL : <https://www.local.or.jp/>
- 北海道における、技術系地域コミュニティ（IT勉強会等）の活動を支援し、コミュニティ間の連携イベント企画開催等をとおして、地域を盛り上げていくことを目標とする有志の集まり
- 所属企業、年齢、立場の垣根を超え、現役のIT技術者および技術者を目指す学生が多数所属
- 役員:5名、正会員:28名、賛助会員:6名、メーリングリスト会員:185名

マスコット「ろかんと君」の由来

蟻 …「義」の虫
1匹1匹の力は弱いけど、
集まると結構いい仕事をするよ



• SC4Yへの協力（4年目）

- ✓ コロナ禍をすぎ、現地開催を望む声が高まる中、オンライン・オンサイト・ハイブリッドを企画により使い分けていくことを経験した
- ✓ 北海道内での若手育成に加え、より高いレベルへ挑戦する若者に機会を提供し、支援することができた

• 若手の成長と「継続すること」の効果を確認できた

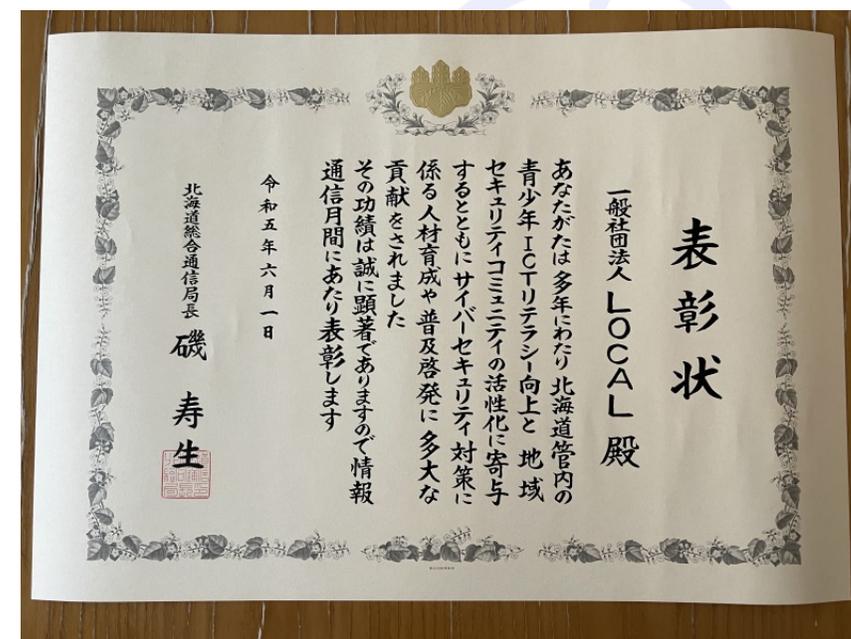
- ✓ かつて参加者だった学生たちが積極的に講師として登壇、運営へ参加し、身近なロールモデルとして後輩たちへ刺激を与えた

• 「オンライン」の利用に際し、深く検討する傾向がみられた

- ✓ 現地のみイベントも復活し、開催形式を企画から検討することが必要となった。オンラインのみ、現地のみ、ハイブリッドと、それぞれの利点と課題を合わせ、内容にあわせての検討が続いている。

令和5年度「情報通信月間」北海道総合通信局長表彰 を拝受

- 表彰理由「多年にわたり、北海道管内の青少年ICTリテラシー向上と地域セキュリティコミュニティの活性化に寄与するとともに、サイバーセキュリティ対策に係る人材育成や普及啓発に多大な貢献をした」



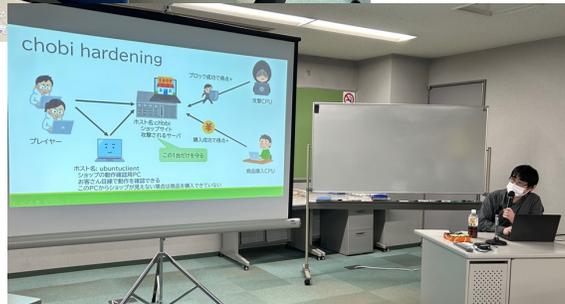
2024年度活動紹介

- 2024年度に実施する、情報セキュリティ、人材育成に関連する活動で日程が確定しているもの

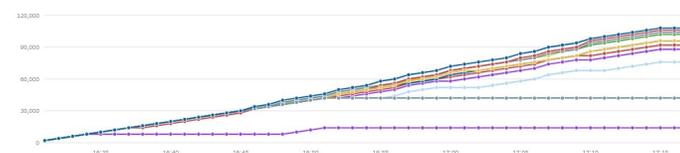
開催日De	活動内容	会場
通年（随時）	情報セキュリティ関連イベントの告知・広報活動 （HAISL Facebookページの更新含む）	-
通年（毎月第3水曜）	せきゅぽろ SNR 運営協力	オンライン
2024年06月15日(土)	CloudNative Days Summer 2024 学生交通費支援	札幌コンベンションセンター
2024年06月29日(土)	SC4Y('24 #2) Micro Hardening Basic 運営協力	札幌市産業振興センター
2024年06月29日(土)	オープンソースカンファレンス 2024 Hokkaido 出展・運営協力	札幌市産業振興センター
2024年07月28日(日)	Micro Hardening for Youth 2024 運営協力	北海道大学 情報基盤センター 南館
2024年08月24日(土)	フロントエンドカンファレンス北海道 2024 運営協力	Deep Tech CORE SAPPORO
2024年08月31日(土)	LOCAL Developer Day Online '24 /Security with SecHack365 主催	TKPガーデンシティ札幌駅前
2024年09月29日(日)	高校生 ICT Conference 2024 in 札幌 共催	札幌ユビキタス協創広場 U-cala
2024年11月04日(月)	U-16 プログラミングコンテスト 札幌大会 共催	札幌市内
2024年11月09日(土) - 10日(日)	セキュリティ・ミニキャンプ in 北海道 主催	北海道大学 情報基盤センター 南館

学生・青年層に、サイバーセキュリティに関する知見、技術を体系的に身に付けてもらうための人材発掘・育成事業

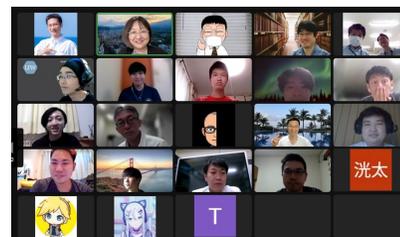
- URL : <https://sc4y.connpass.com/>
- 今年も、総まとめの大会である「Micro Hardening for Youth 2024」を開催予定
- LOCALは運営協力団体として、通年で企画立案、広報活動、オンライン配信システム提供、TA・スタッフ派遣を行った



Micro Hardening Basic



2023-07-15 17:17
team1: 108,000
team2: 42,000
team3: 42,000
team4: 40,000
team5: 98,000
team6: 108,000
team7: 14,000
team8: 96,000
team9: 104,000
team10: 102,000
team11: 76,000
team12: 102,000
team13: 92,000
team14: 88,000



北海道情報セキュリティ勉強会（せきゅぽろ）が毎月定期開催している、 情報セキュリティニュースに関する意見交換会

- URL : <https://sites.google.com/site/infosecpolo/>
- **毎月第3水曜日 19:00~21:00** （2022年3月の第1回より毎月開催）
- 日々発生するセキュリティニュースを定期的に振り返る機会を設け、参加者同士の情報共有・知見の向上・共通認識の醸成を目的とする
- チャタムハウスルールを採用することにより、活発な意見交換を推奨、誰でも参加可能
- LOCALはオンライン会議の運営に協力



Speaker: 水越 一郎
(NTT東日本/JPCERT/IISEC)



オープンソースに関する最新情報を提供するカンファレンス 合計36本のセミナー、デモ、ミーティング、独自企画を開催

- <https://event.ospn.jp/osc2024-do/>
- **2024年6月29日(土) 札幌市産業振興センター**
- LOCALは実行委員会の活動支援に加え、下記のオンラインセッションにメンバーが登壇
 - ✓ **[北海道企画] カレーカンファレンス2024**
 - ✓ **[北海道企画: 2コマ連続] 帰ってきたリアル開催と最近のコミュニティ活動状況**
 - ✓ **SOS地球!! 甦れサイバーセキュリティ**
 - ✓ **低レイヤの学び、どうします？**
 - ✓ **ライトニングトーク**
- 札幌市産業振興センター ルームA・Bに展示が設けられた
 - **協賛企業 29、後援団体 7、コミュニティ 34、
合計 70 団体が出展**



LOCALが主催する、コミュニティ横断型・地域特化型IT勉強会イベント (/Security : 情報セキュリティをテーマにした勉強会)

- **2024年8月31日(土) TKPガーデンシティ札幌駅前**
- 共催：情報通信研究機構サイバーセキュリティ研究所ナショナルサイバートレーニングセンター、北海道情報セキュリティ勉強会（せきゅぽろ）

概要

- ✓ 基調講演
猪俣 敦夫 氏（大阪大学 教授）



- ✓ パネルディスカッション
北海道ゆかりのSecHack365経験者ら
ファシリテータ：木藤 圭亮 氏（三菱電機）



ICTを取り巻く課題をテーマに、全国各地の高校生が議論し、意見をまとめ、関係府省庁に提言するカンファレンス

- **2024年9月29日(日) 札幌ユビキタス協創広場 U-cala**
- 2024年度熟議テーマ： 今、高校生が考える生成AIとの付き合い方
～「誤情報・偽情報」を超えた活用法を考える～
- LOCALは北海道大会協力団体として、運営全般に協力の予定



2023年度開催の様子 代表校は札幌旭丘高校

16歳以下を対象としたプログラミングコンテスト プログラミング、ものづくりを通して、子どもたちの成長と健全育成を図る

- URL : <https://sapporo.u16procon.org/>
- **2024年11月4日(月・祝) 札幌市内にて開催**
- 2023年度は 参加者数 : 13名 (10校)、見学者数 : 20名 競技部門と作品部門で構成
- LOCALは札幌大会の共催団体として、事務局機能の提供をはじめ、大会運営全般を担当



↑作品部門金賞

★北海道クイズ★Hokkaido Quiz★

磯谷さん(厚別中1年)

作品部門金賞→

にぎにぎ 四戸さん(札幌中2年)



競技部門

優勝 五十嵐さん(札幌日大中)

準優勝 須貝さん(札幌日大高)

第三位 山谷さん(札幌龍谷高)

第四位 竹内さん(札幌龍谷高)

競技部門の上位4名は、函館高専で開催された北海道大会へ出場。
須貝さんが、北海道大会を制し優勝しました。その後、BCN ITジュニア
U-16賞 の授賞式で開催された、Chaser全国交流大会に出場。
順調に決勝まで勝ち上がりましたが、惜敗。準優勝を獲得しました。

セキュリティ・キャンプ全国大会への足がかりとして開催される地方大会

- 2024年11月9日(土)-10日(日) 北海道大学 情報基盤センター 南館
- 2023年度 参加者数：12名
- 会場：北海道ソフトウェア技術開発機 DEOS、さくらインターネット 石狩DC
- 内容
 - ✓ **サイバーセキュリティと情報倫理**
加藤 大希 (北海道警察サイバーセキュリティ対策本部 対策係長)
 - ✓ **低レベルGPUプログラミング**
竹田 大将 (Defios株式会社 / 岩手県立大学 ソフトウェア情報学研究科)
 - ✓ **Bitcoinの検証の仕組みを作ろう！**
芦田 裕飛 (電気通信大学 II類 2年)
 - ✓ **さくらインターネット 石狩データセンター見学**
江草 陽太 (さくらインターネット株式会社 執行役員)
 - ✓ **インシデントレスポンスにおけるフォレンジック入門**
扇沢 健也 (さくらインターネット株式会社)



「今しか参加できない」学生、若手へ機会提供を継続する

- 下記イベントの継続開催、協力継続
 - ✓ SC4Y (5年目)
 - ✓ LOCAL Developer Day /Security
 - ✓ Open Source Conference Hokkaido
 - ✓ 高校生 ICT Conference in 北海道
 - ✓ U-16プログラミングコンテスト 札幌大会
 - ✓ セキュリティ・ミニキャンプ in 北海道



- **2024年度は多様化する開催形式に適切に対応していく**
 - ✓ 現地でしか体験できない熱量、情報量、出会いを取り戻す
 - ✓ 一方で、オンラインの利便性を否定せず、必要に応じて使い分け
またはオンサイト+オンラインの同時提供を目指す
- **LOCALの活動の根底にある「北海道における技術者文化の醸成」を
テーマに「縦と横のつながり」をつくる活動を継続していく**

活動の最新情報は、LOCALのSNSサイトでもご覧になれます

Twitter : [@local_hokkaido](https://twitter.com/local_hokkaido)

Facebook : <https://www.facebook.com/local.or.jp>