

2017年10月1日

2017年9月ワーキンググループ活動報告

日本クラウドセキュリティアライアンス
笹原英司

<健康医療情報管理ユーザーWG>

1. 国内活動

- 1-1. JASIS 2017 ライフサイエンスイノベーションフォーラム 2「次世代ヘルスケアを先導する共創のプラットフォーム」(終了)
日時：2017年9月7日(木) 11:00～11:30
会場：幕張メッセ国際会議場 304 会議室
テーマ：次世代ヘルスケアを支える AI とプラットフォーム：海外事例の紹介
(<https://www.jasis.jp/regist/jp/jasisconfsrch.php>)
- 1-2. 第7回レギュラトリーサイエンス学会学術大会「レギュラトリーサイエンスの新展開」(終了)
日時：2017年9月9日(土) 13:00～15:00
会場：一橋大学一橋講堂 (千代田区一ツ橋 2-1-2 学術総合センター)
テーマ：医療分野における AI とレギュラトリーサイエンス、期待と課題
「医療 AI のデータセキュリティ」
(http://www.srsm.or.jp/gm007_pg.html)
- 1-3. 慶應義塾 2017 年度 未来先導基金大和証券チェアシップ講座 2017 年度 1 学期 集中講義科目「グランド・デザイン・プロジェクト III」(終了)
日時：2017年9月24日(土) 13:00～15:00
会場：慶應義塾大学日吉キャンパス協生館
テーマ：「医療と IT」
(<http://www.kbs.keio.ac.jp/upload/Course%20Outline%20Grand%20Design%20Project%20III%20Ver%2027%E3%80%80Forum%20Annoucement%20%282%29.pdf>)
- 1-4. Security Week 2017 (終了)
日時：2017年9月29日(金) 15:50～16:30

会場：JP タワー ホール&カンファレンス (JP タワー・KITTE4F)
テーマ：C3-08 クラウドファースト時代における重要インフラを守る
セキュリティ・ゲートウェイ

(<https://reg.f2ff.jp/public/application/add/597?lang=ja>)

1-5. 第4回ヘルスケア・イノベーション公開勉強会 (予定)

日時：2017年10月中旬 (詳細は未定)

会場：第一三共株式会社本社 A 館会議室

テーマ：未定

(候補) 医療の AI とデータセキュリティ

医療データ保護対策の日米欧比較

2. グローバル活動

2-1. Health Information Management Working Group

2017年9月は、特に活動実績なし

<モバイルユーザーWG>

1. 国内活動

1-1. ICT 海外ボランティア会(ICTOV) (終了)

開催日時：2017年9月28日 (木)

開催場所：(一財)海外通信・放送コンサルティング協力(JTEC)

テーマ：「ヘルスケア ICT サービスの基礎と新興国市場への展開」

2. グローバル活動

2-1. CSA Mobile Working Group

2-1-1. ホワイトペーパー "The Perimeter is Dead" プロジェクト

The perimeter has been changing, in many ways shrinking for quite some time now, security and auditability is now traveling with data, containerizing unstructured data and using technologies such as DRM to secure information regardless of where it is rather than trying to keep it where you can secure it is becoming the norm, especially with more stringent regulatory frameworks such as the GDPR. The advisory aims to define the history of the perimeter, how it

looks today, what are the best practices and what the future looks like.

<作業プロセス>

- (1) Pre-writing process
- (2) Planning and logistics
- (3) Research/data collection and Drafting/writing
- (4) Revising, editing, and proofreading
- (5) Final Review and Publishing

<目標スケジュール>

- ・ 9月中キックオフ
- ・ 30日以内を目標にドラフト作成
- ・ 公開ピアレビュー (1週間)

2-2. CSA IoT Working Group

2-2-1. 2018年計画

(1) **Open Source tools Lead:**

Maintains a listing of open source IoT tools, both security (e.g., Blue Hydra, etc) and functional (e.g., AllJoyn, etc). Establishes relationships with open source project leads to better understand the direction of these projects and optionally provide our WG views on new features that should be included. Briefs the WG monthly on latest findings.

(2) **IoT Security Vendor Lead:**

Maintains a listing of COTS security tools for the IoT and establishes relationships with vendors to better understand their capabilities. Briefs the WG monthly on the latest findings.

(3) **Cloud IoT Service Provider Lead:**

Provides a listing and maintains an understanding of CSP IoT service architectures and approaches as well as the security controls available for those services. Maintains a relationship with IoT CSPs to include inviting them to speak as guests at our WG sessions.

(4) **IoT Security Consortium Lead:**

Keeps up to date on current best practice documents, industry standards and new regulations across U.S., Europe (e.g., GDPR, ePrivacy, certification labeling, etc) and Asia. Maintains a relationships with consortium members and/or leaders and invites them to out-brief their findings to our WG.

(5) **IoT Security Research Lead:**

Keeps the WG informed on the latest security research in both industry and

academia. Establishes relationships with researchers to better understand potential mitigations that can be recommended based on their research, and invites members of the research community to out-brief their findings to our WG.

以上