

実証実験タスクフォース概要

1. 主な活動内容

- (1) 情報ネットワークを構築する活動基盤となるオープンなプラットフォームを各研究会で分担して構築・運用し、実際の技術検証を実施する。また、研究会の中で更にWGを設立して活動を行う。
- (2) 定期的なタスクフォース報告会を開催し、検証状況の共有、課題対策等技術情報の交換、および実証実験情報の整備を図る。
- (3) 検証状況、および検証結果等をドキュメント化し、それらの情報を本タスクフォースのホームページ上等で公開し、業界全体で広く共有する。

2. 研究会およびワーキンググループ

下記の研究会およびワーキンググループを設け、活動を実施する。またこれら以外にも必要に応じて研究会およびワーキンググループを設ける。

- (1) OpenIaaS 研究会
 - ・ IaaS 基盤 WG Cloudstack、OpenStack、Wakame-vdc 等
 - ・ 制御基盤 WG Wakame-fuel、Scalr 等
 - ・ 監視基盤 WG Zabbix 等
- (2) OpenPaaS 研究会
 - ・ OpenPaaS 基盤 WG CloudFoundry 等
- (3) OpenStorage 研究会
 - ・ ストレージ基盤 WG Swift、GlusterFS 等
- (4) OpenNetwork 研究会
 - ・ ネットワーク基盤 WG OpenFlow、SPB、TRILL 等
- (5) OpenFacility 研究会
 - ・ OpenComputeWG

3. 活動期間

2012年2月3日～2013年3月31日まで

4.運営組織及び参加員

(1) 運営委員会

- 座長 伊勢幸一 オープンクラウドキャンパス (OpenNetwork 研究会チエア)
- 副座長 荒井康宏 クラウド利用促進機構 (OpenIaaS 研究会チエア)
- 委員 棟朝雅晴 北海道大学
- 委員 藤田龍太郎 クラウド・ビジネス・アライアンス(OpenCompute 研究会チエア)
- 委員 林雅之 NTT コミュニケーションズ株式会社 (OpenPaaS 研究会チエア)
- 委員 松井大輔 株式会社データホテル (OpenStorage 研究会チエア)
- 委員 山崎泰宏 株式会社あくしゅ
- 委員 伊藤雅典 株式会社 NTT データ
- 委員 鵜澤幹夫 Agile_Cat
- 委員 新野淳一 Publickey

(2) 参加員 (団体、個人及び法人、順序不同)

- 一般社団法人クラウド利用促進機構
- クラウド・ビジネス・アライアンス
- 北海道大学 情報基盤センター
- クリエーションライン株式会社
- 株式会社データホテル
- 株式会社あくしゅ
- NTT コミュニケーションズ株式会社
- 日商エレクトロニクス株式会社
- ネットワークシステムズ株式会社
- 株式会社インターネットイニシアティブ
- 株式会社エーティーワークス
- 株式会社 IDC フロンティア
- 日本 CloudFoundry グループ (設立予定)
- オープンクラウドキャンパス(OCC)、及び所属研究会
 - クラウドストレージ研究会
 - クラウドネットワーク研究会
 - 自作プライベートクラウド研究会
 - クラウドフェデレーション研究会
 - クラウド運用管理研究会
 - 日本 OpenStack ユーザ会
 - 日本 CloudStack ユーザ会