

|   |                                  |  |               |          |
|---|----------------------------------|--|---------------|----------|
| 1 | 組織名称(略称)                         | OpenDaylight Project (略称 OpenDaylight)<br><a href="http://www.opendaylight.org/">http://www.opendaylight.org/</a>  |               |          |
| 2 | 分類                               | 活動目的   | 実装仕様化・相互接続性検証 | 対象分野     |
|   | 技術MAP                            | 活動エリア(注1)  | -2            | 活動技術(注2) |
| 3 | 目的                               | SDN(Software-Defined Network)/ NFV(Network Functions Virtualization)を実現するソフトウェア(SDNコントローラなど)を開発し、オープンソースソフトウェアとしてユーザやベンダに提供する。<br>それによって、ネットワークの大幅な機能性、柔軟性、適応性のレベルを向上させる。<br>なお、OpenDaylightは標準の開発は行わない。<br>OpenDaylightは、Open Networking Foundation(ONF)等とコラボレーションしてそれらの標準を活用する。ONFのOpenFlowはSDNプロトコルで、その一例である。<br>( <a href="http://www.opendaylight.org/bylaws">http://www.opendaylight.org/bylaws</a> Section 1.4 Purpose<br><a href="http://www.opendaylight.org/faq">http://www.opendaylight.org/faq</a> FAQ.19)   |               |          |
| 4 | 組織構成                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Board of Directors 理事会<br/>ガバナンス、マーケティングおよび運用上の意思決定などを行う。</li> <li>* Technical Steering Committee(TSC) 技術運営委員会<br/>プロジェクト内での設計と開発の活動を監督する。</li> <li>* End User Advisory Group<br/>TSCと開発者コミュニティに技術的、戦略的なガイダンスを提供する。</li> <li>* Projects Listに75プロジェクトが記載されている。<br/>(<a href="https://wiki.opendaylight.org/view/Project_list">https://wiki.opendaylight.org/view/Project_list</a> )</li> </ul>  |               |          |
| 5 | 参加資格費                            | <p>会員には次の6つのクラスがある。有料メンバの会費については明記されていない。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>①Platinum Members(プラチナメンバ) 有料 ※議決権あり</li> <li>②Strategic End-User Members(戦略的エンドユーザメンバ) 有料? ※議決権あり</li> <li>③Gold Members(ゴールドメンバ) 有料 ※議決権あり</li> <li>④Silver Members(シルバメンバ) 有料 ※議決権あり</li> <li>⑤Individual Committer Members(個人コミッタメンバ)</li> <li>⑥Associate Members(準会員) 個人やオープンソースプロジェクト、無料プロジェクトとコミュニティに無料で参加できる。<br/>(<a href="http://www.opendaylight.org/bylaws">http://www.opendaylight.org/bylaws</a> Section 2.1 Classes of Membership<br/><a href="https://www.opendaylight.org/faq">https://www.opendaylight.org/faq</a> FAQ.26)</li> </ul> |               |          |
| 6 | 主要メンバ<br>(2017年9月現在)<br><br>(注3) | <p>Board Members:9人 &amp; Staff:10人<br/>Lumina Networks、AT&amp;T、Red Hat、Cisco Systems、Ericsson、CTO Group、NEC Corporation of America (2名は所属不明)<br/>(<a href="https://www.opendaylight.org/leadership/">https://www.opendaylight.org/leadership/</a>)</p> <p>Platinum Members: 4社 (日系0社)<br/>Gold Members : 3社 (日系1社: NEC)<br/>Silver Members :28社 (日系2社:富士通、日立)<br/>(<a href="https://www.opendaylight.org/membership">https://www.opendaylight.org/membership</a>)</p>  |               |          |
| 7 | 他団体・組織との関係                       | OpenDaylight Project はLinux Foundationの下に設立されたプロジェクト。<br>(参考)Linux Foundation: Linux の発展と保護を継続するためのサービスや協力基盤を提供することを目的としたコンソーシアム。2007年に設立された。  |               |          |
| 8 | TTC活動との関連性<br><br>(注4)           | <p>■TTCの専門委員会活動と関係あり :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・Network Vision専門委員会<br/>理由: SDN/NFVについての検討が重点的取組活動となっている。(関連するITU-T SG13でもSDNが課題となっている。)</li> <li>・網管理専門委員会<br/>理由: ETSI NFV や TMForum における SDNIに関する標準化の動きを調査するこ</li> </ul>   |               |          |

|    |         |  |
|----|---------|--|
|    |         | <p>とが重点的取組活動となっている。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・セキュリティ専門委員会</li> </ul> <p>理由：SDNセキュリティについての検討が重点的取組活動となっている。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・情報転送専門委員会</li> </ul> <p><input type="checkbox"/>なし</p>  |
| 9  | 活動状況    | <p>Foundation News<br/> (<a href="https://www.opendaylight.org/news/foundation-news">https://www.opendaylight.org/news/foundation-news</a>)<br/> June 6, 2017<br/> OpenDaylight Matures with Carbon Release and New Market Deployments<br/> March 13, 2017<br/> ZTE Deepens Commitment to OpenDaylight Project<br/> February 20, 2017<br/> OpenDaylight Project Announces Leadership Transition<br/> December 8, 2016<br/> OpenDaylight Project Expands in China with Baidu<br/> September 26, 2016<br/> OpenDaylight Project Launches “Powered by OpenDaylight” Program for Ecosystem SDN Solutions<br/> September 26, 2016<br/> China Mobile, Leading Chinese Telecommunications Provider, Joins OpenDaylight as New Member<br/> September 19, 2016 OpenDaylight Project Releases Boron for Network-Driven Businesses<br/> September 19, 2016<br/> Inocybe Technologies Doubles Down on OpenDaylight<br/> August 25, 2016<br/> OpenDaylight Project Hosts Second-Annual SDN Application Contest<br/> July 28, 2016<br/> OpenDaylight Project Welcomes Serro as Silver Member</p> |
| 10 | 設立時期    | 2013年4月  |
| 11 | 本部所在地   | 660 York Street, San Francisco, CA 94110.  |
| 12 | 関連標準化技術 |  |
| 13 | 備考      | <p>定款<br/> <a href="https://www.opendaylight.org/about/governance/bylaws">https://www.opendaylight.org/about/governance/bylaws</a><br/> IPR Policy<br/> <a href="https://www.opendaylight.org/technical-community/ip-policy">https://www.opendaylight.org/technical-community/ip-policy</a><br/> ライセンス条項<br/> <a href="https://www.opendaylight.org/technical-community/terms-of-service">https://www.opendaylight.org/technical-community/terms-of-service</a><br/> 実装状況は<a href="https://www.opendaylight.org/ecosystem-solutions/find-a-solution">https://www.opendaylight.org/ecosystem-solutions/find-a-solution</a>に記載あり。<br/> Applications 8件<br/> Distributions 2件<br/> Products &amp; Solutions 17件<br/> Services 7件</p>  |
| 14 | 更新年月    | 2017年11月   |

(注1) 活動エリアは以下から最も適当な項目を選択し、その番号を記入のこと。

- 2: モバイル系領域を中心に活動を実施
- 1: モバイル系領域の活動を主に、固定系領域の活動も実施
- 0: モバイル系、固定系の両領域にまたがって活動実施
- 1: 固定系領域の活動を主に、モバイル領域の活動も実施

-2: 固定系領域を中心に活動を実施

(注2)活動技術は以下から最も適当な項目を選択し、その番号を記入のこと。

3: APL(アプリケーション)領域の活動を実施

2: APL領域の活動を主に、MDL(ミドルウェア)領域の活動も実施

1: APLとMDLの両領域の活動を実施

0: MDL領域の活動を実施

-1: NW(ネットワーク)領域の活動を主に、MDL領域の活動も実施

-2: NW領域の活動を実施

x: 該当せず等

(注3)日系企業とは親会社が日本企業かどうかで判断する。

(注4)「TTC活動との関連性」とはTTCの専門委員会の活動と関連しているかを示す記載とし、理由には具体的な専門委員会名と関連している部分等を記載する。