

1	組 織 名 称 (略 称)	Metro Ethernet Forum (MEF) https://www.mef.net/				
2	分 類	活動目的	－ 仕様策定	－ 実装・検証	オープン ソース	該当なし
			◎ 試験・認証	－ 普及・啓発		
			－ その他()			
		対象技術分野	① 通 信 技 術 (コ ア、インフラ関 連)	対象サービス	サービスには該当なし	
	技 術 M A P	活動エリア	② 固 定 系 領 域 の活動を主にモ バイル領域の活 動も実施	活動領域	②NW領域の活動を実 施	
3	目 的	柔軟、確実、調和のとれた (agile,assured,orchestraed) ネットワークサービスの開 発と世界規模での普及を可能することをミッションとする。 目的は以下の5点： 1.MEFのスコープにそったミッションの達成に必要な仕様、ソフトウェア標準、運用 手順の明確化と開発、それらの間のギャップの特定 2.開発の推進、ギャップを埋めるための関連標準化団体、オープンソースプロジェ クト、フォーラム、業界団体その他とのアライアンス形成 3.製品の適合性を保証するための認証制度の開発、適用、推進、関連知識の業 界における共有支援 4.MEFとパートナーによる活動成果のグローバルな展開を推進するための教育の 実施 5.MEF特有のプログラム、サービス、リソースの確立				
4	組 織 構 成	あらたにTechnology Advisory Boardが設立された。(2022年5月) Board of Directorsと連携する。 委員会はCommercial and Business Committee、Digital Services Committee、 LSO Committee、Test and Certification Committee で構成される。				
5	参 加 資 格 費	会員種別と年会費： ・Principal Member: \$17,250 ・Start-up Company: \$5,000				
6	主 要 メ ン バ (22年7月現在) (注1)	主要メンバ： Board Member: 11名 所属企業： Verizon, AT&T Business, Comcast, Ericsson, PCCW Global, Colt Technology Services, Sparkle Group, Bell Canada, Orange Business Services, Lumen、Microsoft うち日本企業: 0 会員数: 205団体 うち日系企業数: 6団体 Docomo Pacific, Fujitsu, Hitachi Energy, Okinawa Open Laboratory, NEC, NTT Communications				
7	他 団 体 ・ 組 織 と の 関 係	コラボレーション ETSI-NFV, ONAP, TM-Forum <https://www.mef.net/news/mef-linux-foundation-and-etsi-nfv-collaborate-to-launch-industry-first-sdn-nfv-professional-certification/> <https://www.mef.net/news/mef-releases-lso-sonata-apis-enabling-for-the-first-time-in-the-industry-automation-of-potential-250b-mef-services-market/>				
8	T T C 活 動 と の 関 連 性 (注2)	TTCの専門委員会活動との関係 (☑関係あり、□関係なし) 関係する場合の専門委員会名 (右欄より選択) 理由:				⑩伝送網・電磁環境
9	活 動 状 況	新APIその他をリリース (2021年9月)				

		https://www.mef.net/news/att-verizon-and-other-top-service-providers-adopting-mef-iso-apis-for-business-automation/ High-Performance, Secure SD-WAN Servicesのための新仕様をリリース(2021年12月) https://www.mef.net/news/mef-introduces-new-standards-for-high-performance-secure-sd-wan-services/ LSO(Lifecycle Service Orchestration) Marketplaceの立ち上げ(2022年2月) https://www.mef.net/news/mef-iso-marketplace-accelerates-service-provider-automation/		
10	設 立 時 期	2001 年 5 月		
11	本 部 所 在 地	MEF Forum 12130 Millennium Dr Suite 2-182 Los Angeles, CA 90094		
12	関 連 標 準 化 技 術	以下のような領域で60以上の標準を発行している。最新仕様はMEF 3.0。 Service Standards(Underlay Services, Obverlay Services APIs(Enterprise, Inter-Provider, Intra-Provider, Models) https://www.mef.net/learn/mef-technical-standards-sdks/		
13	権 利 関 係 (I P R P o l i c y , B y l a w s など)	IPR Policy Bylaws のArticle10 Bylaws https://www.mef.net/mef-bylaws/		
14	備 考 (普 及 状 況 など)	MEF 3.0 SD-WAN, MEF 3.0 CE,の認証を実施。 認証取得企業のリスト MEF 3.0 Services Certification https://www.mef.net/certify/certifications-for-services/service-registry/ Technology Certification https://www.mef.net/certify/certifications-for-technologies/technology-registry/ MEF 3.0 LSO API Certification https://www.mef.net/certify/certifications-for-iso-apis/iso-api-registry/		
15	更 新 履 歴	2003年	初版作成	
		2021年7月	変更	主要メンバ、活動状況、関連標準化技術等
		2022年7月	変更	主要メンバ、活動状況、関連標準化技術等

(2020年度版)

(注1) 日系企業とは親会社が日本企業かどうかで判断する。

(注2) 「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。