



Cisco dCloud Webinar

- Cisco パートナーのための dCloud入門

シスコシステムズ合同会社

テクニカルソリューションズアーキテクト

岩岸 優希

アジェンダ

Cisco dCloudの概要

Cisco dCloud活用方法

カタログ検索とデモスタート

カスタマイズとシェア

Q&A

dCloudの概要

Cisco dCloud導入の利点

このような作業に時間をお使いではないですか？

ダウンロード

ラックマウント

予算確保

配線作業

インストール



返品作業

設定

DLP

トラブル
シューティング



dCloud で以下のことにより多くの時間をお使いいただけます

トレーニング受講

新技術の習得

市場の
ニーズ調査

デモカスタマイズ

顧客向け

シナリオの作成



POC

ソリューション検証

dCloud: シスコデモクラウド

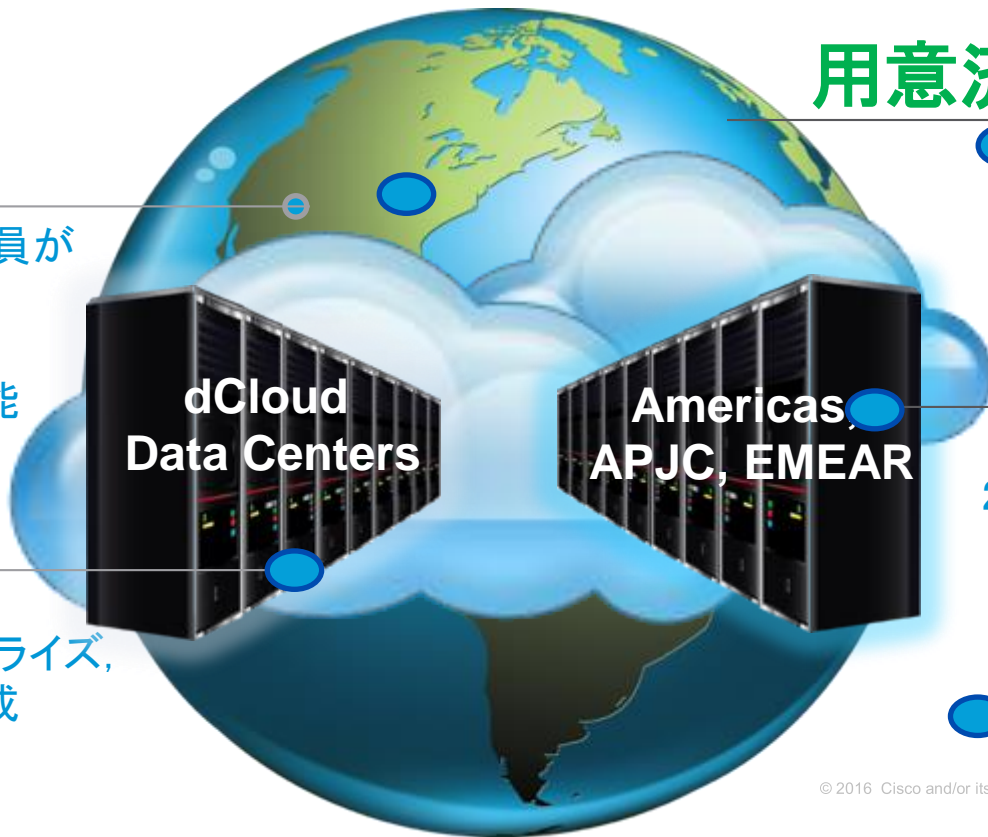
バーチャル

パートナー & シスコ社員が
アクセス可能
ブラウザベース
同時複数セッション可能

カスタマイズ

管理者権限
カスタマイズ, ローカライズ,
新規のスクリプト作成
保存, 共有, 再利用

CISCO



用意済みのスクリプト

●
すぐに利用可能
設定済み
任意の端末利用が可能

サポート

●
検証済み
24x5 電話, ウェブサポート
ライブチャット

様々な用途

●
お客様先, シスコ社内
打ち合わせ, イベント

dCloudの活用方法

お客様向けデモ

Cisco dCloud

シナリオ 1. ダッシュボード

ダッシュボードでは、ネットワーク上にある最も重要なデータをひと目で確認できます。ここでは、ステータスとアラート、モニタリング情報、およびレポート情報が表示されます。ダッシュボード上のダッシュレットには、テーブルやグラフなどの視覚的な情報が表示されます。

Prime Infrastructure には、グラフやビジュアル インジケータで構成される以下のダッシュボードが用意されています。

- **ネットワーク概要 (Network Summary)** : ステータス、メトリックなど、ネットワークに関する概要情報を提供するダッシュボードで、インシデント用のタブには、アラームとイベント タイプのグラフに加えて、クリティカル、メジャー、およびマイナー アラームの数が表示されます。
- **概要 (Overview)** : サマリー情報を提供するダッシュボードで、アラームとイベント、クライアント、ネットワーク デバイス、ネットワーク インターフェイス、およびサービス保証に関する個別のタブがあります。
- **ワイヤレス (Wireless)** : セキュリティ、メッシュ、CleanAir、および ContextAware に関するワイヤレス情報を提供するダッシュボードです。
- **パフォーマンス (Performance)** : パフォーマンス測定指標のサマリーを提供するダッシュボードで、サイト、デバイス、アクセス ポイント、インターフェイス、アプリケーション、音声/ビデオ、エンド ユーザ エクスペリエンス、および WAN 最適化に関する個別のタブがあります。
- **データセンター (Data Center)** : データセンター関連の情報を提供するダッシュボードで、コンピューティングおよびホストに関する個別のタブがあります。

手順

1. サポート対象のブラウザ (Firefox を推奨) 上で、セキュア セッション (https://) を使用して Prime Infrastructure にログインします。ログインには、アクティブ セッションの [セッションの詳細 (Session Details)] タブに示されるクレデンシャルを使用します ([表 2「デバイスのクレデンシャルを参照」](#))。
 - ユーザ名 = セッション オーナー名
 - パスワード = セッション ID

図 2. Cisco Prime Infrastructure



Wimax/LTE Routers



CISCO



クレードルによる
有線アップリンク

検証環境

Save > Custom Content



dCloud

Dashboard

Catalog

Support

News



My sessions

My favorites

History

Custom content >

Routers

Connection tests

Custom Content

Sort By **Name**



Cisco Collaboration 11.0 v1-CMS2.0

Saved: 06-Sep-2016 00:01 ID: 107841

CMS2.0 Upgrade

★ Favorite × Delete / Edit ↑ Share

Schedule

自己学習

Architectures

[Collaboration](#)
[Customer Care](#)
[Data Center and Virtualization](#)
[Enterprise Networks](#)
[Internet of Things](#)
[Security](#)
[Service Provider](#)
[Training and Labs](#)

Locations

[APJ](#)
[EMEAR](#)
[GC](#)
[US East](#)
[US West](#)

Date

[February 2017](#)
[January 2017](#)
[December 2016](#)
[November 2016](#)
[October 2016](#)

[back to news](#)

News

[LiveAction 6.0 for IWAN Management and PfRv3 Deployment v1](#)

Enterprise Networks

Overview The Transport Independent and Intelligent Path Control features of Cisco IWAN utilize DMVPN/IPsec and Performance Routing (PfR) overlay to provide flexible and scalable modular design. This design supports application policy-based path selection based on delay, loss, jitter, and path preference, with load balancing for full utilization of all bandwidth. Combined, these features result in [...]

January 2017

APJ, EMEAR, GC, US East, US West

[ISR 4000 Series Service Container v1](#)

Enterprise Networks

Overview Service Containers use virtualization technology to provide a hosting environment on Cisco routers and switches for applications, which may be developed and released independent of platform release cycles. The ISR 4000 Series consists of five platforms that spread the architecture and technology introduced with the 4451 across a portfolio designed to meet the needs [...]

November 2016

APJ, EMEAR, US East

[Apple and Cisco Fast Lane Integration on iOS v1](#)

Collaboration, Enterprise Networks

Cisco and Apple are working on a joint effort focused on enabling control and optimization of quality of service (QoS) for iOS apps on Apple devices running on Cisco enterprise networks. This fast lane enables several beneficial functions: Your WLC QoS configuration is optimized globally to better support real-time applications such as voice and video. [...]

October 2016

APJ, EMEAR, US East

- キーワードが全然わからなくても手を動かしてみる

ハンズオントレーニング



dCloudに用意されているシナリオを
各Podに割り当て

イベントスケジュール機能を利用

dCloud デモ

www.cisco.com

• Cisco.com のユーザID 必要

- Guest レベル:
- Partner レベル: http://www.cisco.com/cisco/web/support/JP/loc/guide/access_level.html
- Cisco 社員レベル:

サポート

アクセス レベル ガイド

ホーム

サポート

ご利用に関するガイド一覧

アクセス レベル ガイド

ユーザ ID アクセス権限ガイド

サイト ご利用ガイド

トラブルシューティングガイド

ドキュメントご利用ガイド

このページでは、テクニカルサポートをご利用いただくために必要な Cisco.com ユーザ ID の登録ステップと、各アクセスレベルについて説明しています。

目次

Cisco.com ユーザ ID の取得について

重要な情報：登録方法と取得可能なアクセスレベル
よくあるお問い合わせ

Cisco.com ユーザ ID の登録ステップ

- A. ゲスト：シスコとの契約をお持ちでない方の登録ステップ
- B. パートナー：パートナー契約をお持ちのお客様の登録ステップ
- C. カスタマー：SMARTnet、SAS/SASU、Unified Computing Support Service 契約をお持ちのお客様の登録ステップ



dcloud.cisco.com

- ・ アカウント作成後 dcloud.cisco.comログイン

 dCloud

Login



Experience Cisco

Huge catalog of demos, training and sandboxes for every Cisco architecture



Why dCloud?

Fully scripted, customizable environments available almost instantly in the cloud for free!



Easy to get started

Login using your Cisco.com account and run your first session today

翻訳シナリオ

- <https://communities.cisco.com/docs/DOC-52558>



Cisco dCloud Translated Content - Japanese

Version 225

created by fju on May 18, 2014 11:40 PM, last modified by andrewwa on Feb 14, 2017 7:23 PM

Visibility: Open to anyone

Cisco dCloud Content Translated to Japanese Cisco dCloud スクリプト参考和訳

Cisco dCloud provides demonstrations and documentation in English. The translated documentation below has been created by local Cisco teams and is provided as-is. Technical support is only available for the English versions; refer to the English versions for troubleshooting. For a complete content catalog visit <http://dcloud.cisco.com>.

Cisco dCloudのコンテンツは日本のチームがスクリプトの参考和訳を作成し、以下に掲載をします。英語版の内容と差異がある場合は、英語版の内容が優先されます。テクニカル・サポートは英語版コンテンツに対してのみ提供されます。翻訳されたコンテンツは以下に掲載されていますが、全てのデモスクリプトが翻訳されるわけではありません。これ以外にもCisco dCloudのデモが用意されています。 <http://dcloud.cisco.com>。

ヘルプコンテンツ(Help pages | Cisco dCloud)の参考和訳もご用意しています。 [こちら](#)をご確認下さい。

dCloudをBlogでご紹介！

Enterprise Networking

- Cisco Prime Infrastructure 3.1 Wireless Planning Tool v1
- Cisco Virtual Wireless LAN Controller 8.3 Configuration Wizard and Best Practices v1
- Cisco Mobility Express v1
- Cisco Prime Infrastructure 3.1 v1
- Cisco Network as a Sensor and Enforcer v1
- Cisco APIC-EM Network Path Visualization v1
- Cisco APIC-EM Network Plug and Play v1

Security

- Cisco Security Everywhere v1.1
- Cisco Web Security Appliance 10.0 v1
- Cisco Security Everywhere v1
- Cisco Stealthwatch Searchlight Lab v1 Sandbox
- Cisco ASA with Firepower Services for SMB v1.1
- Cisco Firepower Virtual Appliance 6.1 Connection Lab v1
- Cisco Defense Orchestrator v1
- Cisco AMP for Endpoints v1.1
- Cisco Stealthwatch Learning Network License v1
- Cisco Firepower Management Center 6.0 v1.2
- Cisco Firepower Threat Defense Lab v1

Security

- Cisco Web Security Appliance 8.5 with ASA v1
- Cisco Stealthwatch 6.7 v2
- Cisco ISE 2.0 For BYOD and Guest Management v1.1
- Cisco ISE 2.0 for BYOD and Guest Management Sandbox v1.1
- Cisco Threat Awareness Service v1

Data Center and Virtualization

- Cisco HyperFlex 1.8 HX Data Platform - Deployment and Operations v3
- VersaStack with Cisco UCS Director 5.4 v1
- Cisco Application Policy Infrastructure Controller 1.2 with CloudCenter 4.5 v1
- Cisco UCS Central 1.4 v1
- Cisco Nexus 9000: NX-OS Programmability v1
- Cisco UCS Director 5.4 with VMware v1
- Cisco Application Centric Infrastructure with shared Physical Fabric v2
- Cisco Application Policy Infrastructure Controller 1.2 with VMware Integration v1
- Cisco One Enterprise Cloud Suite v1
- Cisco Nexus Data Broker 2.0 v1

Collaborations

- Cisco Collaboration Solutions: Interoperability with Microsoft v1
- Cisco Prime Collaboration Deployment 11.0 Lab v1
- Apple and Cisco Fast Lane Integration on iOS v1
- Cisco Preferred Architecture for Enterprise Collaboration 11.0 Lab v1
- Cisco Spark Services v1
- Cisco Spark Enablement Lab v1
- Cisco Collaboration 11.0 v1
- Provide Multichannel Customer Service 11.0 v1
- Extend Telephony with Video 11.0 v1

デモへのアクセス方法

- Web経由のリモートデスクトップ
- Mobile and Remote Access (Collab Edge)
- dCloud Router = IOS EzVPN : Dest port: 443
 - Cisco 800 シリーズ
 - Cisco 1800 シリーズ
 - Cisco 1900 シリーズ
 - Cisco 2911
- Cisco AnyConnect
 - ブラウザ



ルータ詳細

* Router Model	Please select... ▼
* Location	Please select... 89x 891F 1811W 1861W 1921 1941 1941-2602 2911 819H 819W 871 881W 891FW 829GW

Dashboard

Dashboard



dCloud

Dashboard

Catalog

Support

News



My sessions >

My favorites

History

Custom content

Routers

Connection tests

My sessions

Sort By Start Date



Edit Sessions

Download Details

Cisco VIRL 1.2.83 Sandbox - October Release v1

Start: 20-Feb-2017 15:25 End: 20-Feb-2017 17:15 Session ID: 143531 Virtual Center: 3

[× End](#) [Save](#) [Edit](#) [Extend](#) [Share](#)

View

Cisco Prime Infrastructure 3.1 v1

Start: 20-Feb-2017 11:18 End: 20-Feb-2017 17:18 Session ID: 143314 Virtual Center: 3

[× End](#) [Save](#) [Edit](#) [Extend](#) [Share](#) [Endpoints](#)

View





My sessions

My favorites >

History

Custom content

Routers

Connection tests

My favorites

You have no favorites

For quick access to anything in the catalog, browse to it and mark it as a favorite.

find content

[My sessions](#)[My favorites](#)[History](#) >[Custom content](#)[Routers](#)[Connection tests](#)

History

Last 90 Days

Sort By [Date Added](#)

Cisco Spark Services v1.1

Started: 15-Feb-2017 17:54 Ended: 17-Feb-2017 21:54 Scheduled At: 15-Feb-2017 17:54

★ [Favorite](#)[Schedule](#)

Cisco Spark Services v1.1

Started: 15-Feb-2017 15:42 Ended: 17-Feb-2017 19:42 Scheduled At: 15-Feb-2017 15:43

★ [Favorite](#)[Schedule](#)

[My sessions](#)[My favorites](#)[History](#)[Custom content](#) >[Routers](#)[Connection tests](#)

Custom Content

Sort By [Name](#)



Cisco Collaboration 11.0 v1-CMS2.0

Saved: 06-Sep-2016 00:01 ID: 107841

CMS2.0 Upgrade

★ [Favorite](#) × [Delete](#) / [Edit](#) ↑ [Share](#)

[Schedule](#)

Collaboration Roadshow Hands on 2015 Dec

Saved: 01-Dec-2015 06:56 ID: 64684

Collabo Roadshow Hands on

★ [Favorite](#) × [Unshare](#)

[Schedule](#)

[My sessions](#)[My favorites](#)[History](#)[Custom content](#)[Routers](#) >[Connection tests](#)

Routers

Sort By **Name**

[Add New Router](#)

C2911-M11-02

Kit ID: 7625 Router Type: 2911 Serial Number: FTX1351A1FD

[View Schedule](#) [Remove](#) [Edit](#) [Share](#)

C892-FGL181023C5-home-

Kit ID: 4087 Router Type: 89x Serial Number: FGL181023C5

[View Schedule](#) [Remove](#) [Edit](#) [Share](#)

[My sessions](#)[My favorites](#)[History](#)[Custom content](#)[Routers](#)[Connection tests](#) >

Connection Tests

Sort By [Start Date](#)[Test Connection](#)[Request Test](#)

21-May-2016 23:06 - JAL SkyWiFi

● **Average RTT**
4 ms

● **Download Speed**
0.78 Mbps

● **Upload Speed**
0.09 Mbps

21-May-2016 16:35 - a

● **Average RTT**
455 ms

● **Download Speed**
0.07 Mbps

● **Upload Speed**
0.05 Mbps

カタログ検索とデモスタート



Content Producers

- dCloud
- DevNet
- Proposal Expert Services
- Technical Services

Content Categories

- Demonstration
- Instant Demo
- Lab
- Sandbox

Catalog

Sort By **Published Date**

Search Catalog



247 results in: dCloud 3. Partner

Cisco Email Security Appliance 10.0 v1 Sandbox

ID: 135173 Published Date: 14-Feb-2017 16:31 **Demonstration** **Security** **Security**

Sandbox = No Demo Guide. Demonstrate industry-leading inbound and outbound email cleansing and control, offering high availability protection against the constant, dynamic, rapidly changing threats.

Favorite

Content Producers



- Advanced Services
- dCloud
- DevNet
- Proposal Expert Services
- Technical Services

Content Categories



- Demonstration
- Instant Demo
- Lab
- Sandbox

Solutions



- Analytics & Automation
- Application Centric Infrastructure
- Cloud
- Collaboration
- Customer Care
- Data Center
- Enterprise Networks
- Internet of Things (IoT)
- Security
- Service Provider
- Training and Labs

User Devices



Supports Router

Access Level



- 1. Guest
- 2. Customer
- 3. Partner
- 4. Cisco

- Sort By: Published Date / 降順

Catalog

Sort By **Published Date**



Search Catalog

865 results

カスタマイズとシェア

dCloud キーワード

- Customize / カスタマイズ
 - 設定変えたりバージョンアップしたり
- Share/シェア
 - カスタマイズしたシナリオを同僚、パートナーにシェア
 - 実行しているシナリオをお客様にシェア
- Event Setup / イベントセットアップ
 - 6セッション以上同時にセットアップ可能
- Extend Demo / デモの延長
 - 5日間が標準、理由があれば延長申請可能

トラブル！トラブル！トラブル！

dCloud Dashboard Catalog **Support** News

Support

Help Ticket Feedback **Contact**

Chat Live
[Live chat](#) with a Cisco dCloud support agent.

Phone Us
Opening Times:
Sunday 18:00 CST - Friday 18:00 CST

- Go to the [Cisco Contact page](#)
- Select the desired geography and country/language
- Select Customer Type
- Dial the phone number under "Contact Us", press "0", then ask for "dCloud support".

- Support > TicketでCase Open
- Contact > Live Chatでリアルタイムに会話
- dcloud-support@cisco.com

*THERE'S NEVER BEEN A
BETTER TIME
to change the world*

