



Cisco Technical Service Startup Guide

# Cisco テクニカルサービス ご利用ガイド

2026 年 5 月 Ver.15.1.8

サービス契約についてのご質問は、シスコ販売パートナーまでお問い合わせ下さい。

## 【更新履歴】

更新日	ver.	更新内容
2026/05/22	15.1.8	<ul style="list-style-type: none"> <li>「サービス契約番号登録に必要なステップ」を更新</li> <li>「Japan TAC (日本語) のサポートを受ける」を更新</li> </ul>
2026/04/07	15.1.7	<ul style="list-style-type: none"> <li>「サービス契約番号登録に必要なステップ」を更新</li> <li>「運用委託事業者の登録申請」を更新</li> <li>サービス名称の更新</li> </ul>
2026/02/13	15.1.6	<ul style="list-style-type: none"> <li>対象サービス名の更新</li> <li>「フィールドエンジニアのご訪問のタイミング」を更新</li> </ul>
2025/12/12	15.1.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>「フィールドエンジニアの作業内容・パーツの交換」について更新</li> </ul>
2025/10/28	15.1.4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cisco AI Assistant for Support (旧称 Cisco Support Assistant/CSA)の追加</li> </ul>
2025/07/17	15.1.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>サービスレベルとパーツ配送時間を更新</li> </ul>
2025/03/26	15.1.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>「Global TAC (英語) のサポートを受ける」の一部内容を更新</li> <li>「サービスレベルとパーツ配送時間」の一部内容を更新</li> </ul>
2025/02/03	15.1.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>「ソフトウェアダウンロード」のリンク訂正・一部内容更新</li> <li>「機器交換時のライセンス付け替え」内リンク訂正・一部内容更新</li> <li>Webex Webinars (製品名)に訂正 (Webex Meetings 等のサポートについて)</li> <li>「お客様に実施頂く作業」 Stealthwatch Enterprise 製品を削除 (FE 業務)</li> <li>「サービス終了」内、EoS (End of Software Maintenance)に訂正</li> <li>「製品シビラティ例」内「Wireless」の記載内容訂正</li> </ul>
2025/01/07	15.1.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>シスココミュニティの画面更新: スクショ差し替え</li> <li>SR オープン時に必要な情報: 内容大幅に刷新</li> <li>Cloud TAC サポートに関して: 連絡先等追加</li> <li>製品別シビラティ例: 表記統一化</li> <li>FE 作業内容: 内容大幅に刷新</li> <li>TAC の自動化ツール: タイトル変更、ツール追加、リンク更新</li> <li>販売終了製品についてのご案内: EoS 部分追加</li> </ul>
2024/08/23	15.0.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>「ソフトウェアのアップデート/アップグレード」ほかを更新</li> </ul>
2024/07/12	15.0.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>NCD (Next Calendar Day) を追加</li> <li>「Global TAC (英語) のサポートを受ける」を更新</li> </ul>
2024/05/10	15.0.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>製品ごとのシビラティを更新</li> <li>TAC サポートに関する注意事項を更新</li> <li>OS ソフトウェア・アプリケーション ソフトウェアのサポート期間変更</li> </ul>
2024/02/26	14.9.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>「機器交換時のライセンス付け替え」リファレンスサイトの更新</li> </ul>
2023/11/22	14.9.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>Smart 機能の削除</li> <li>運用委託事業者の登録申請の更新</li> </ul>
2023/10/26	14.8.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>Small Business 製品のお問い合わせ先を更新</li> </ul>
2023/07/03	14.8.4	<ul style="list-style-type: none"> <li>「テクニカル サービス別 ご提供内容一覧表」、「ソフトウェアのアップデート/アップグレード」表に Solution Support を追加</li> <li>「注意事項・参考資料」、「サポートの対象外となるもの・ご注意点」を更新</li> </ul>
2023/05/12	14.8.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>「アーキテクチャ別 サービスリクエストのオープン時に必要な情報」の基本ルールの補足事項を更新</li> </ul>
2023/04/14	14.8.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>「サービス契約管理」の「契約内容の変更」ならびに「運用委託事業者の登録申請」を更新</li> </ul>
2023/01/17	14.8.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>「シスコアカウント登録に必要なステップ」、「サービス契約番号登録に必要なステップ」を更新</li> <li>「購入したサービスを運用委託先が利用する場合」を更新</li> <li>「ソフトウェア アップグレード / アップデートツール」に追記</li> </ul>
2023/01/11	14.7	<ul style="list-style-type: none"> <li>「Technical Assistance Center (TAC) の技術サポート」の内容更新</li> <li>「フィールドエンジニアの作業内容」の制限事項に、Nexus Dashboard 製品を追加更新</li> </ul>
2022/12/02	14.6	<ul style="list-style-type: none"> <li>「サービスレベルとパーツ配送時間」の 8x5xNBD に注釈を追加</li> <li>「フィールドエンジニアの作業内容」に注釈を追加</li> </ul>
2022/08/02	14.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>Solution Support 契約時のシスコ標準営業時間内のシビラティ 1 または 2 についての応答時間について更新</li> </ul>
2022/03/29	14.4	<ul style="list-style-type: none"> <li>「TAC サポートに関する注意事項」に「CX ポートフォリオ資料」をリファレンスとして追加</li> <li>「サービスリクエスト(SR)オープン時に必要な情報」の更新</li> <li>「アーキテクチャ別 サービスリクエストのオープン時に必要な情報」の新規追加</li> </ul>
2022/02/15	14.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>「Cisco.com ユーザ ID」を「シスコアカウント」へ名称変更</li> <li>「Cisco.com ユーザ ID 登録に必要なステップ」を「シスコアカウント登録に必要なステップ」へ内容更新</li> <li>サービスリクエスト(SR)オープン時に必要な情報 の内容更新</li> </ul>
2022/01/12	14.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intersight のシビラティ定義新規追加</li> <li>Hyperflex のシビラティ定義更新</li> <li>Hyperflex のシビラティ削除項目: S3 - ディスク障害</li> <li>Hyperflex のシビラティ追加項目: <ul style="list-style-type: none"> <li>S2 - Edge 2 ノード構成でキャッシュドライブ障害が発生し、冗長性が失われている状況。</li> <li>S3 - キャッシュ、もしくはパーシステント(キャパシティ)ドライブの障害で、クラスタのヘルスステータスが Healthy に戻っている状況。</li> </ul> </li> </ul>

## 目次

1. はじめに.....	5
1-1. シスコ テクニカルサービス ご利用開始までのステップ.....	5
1-2. シスコアカウントを取得する(新規登録).....	6
シスコアカウント登録に必要なもの.....	6
シスコアカウント登録に必要なステップ.....	6
1-3. サービス契約番号を登録する.....	7
サービス契約番号登録に必要なもの.....	7
サービス契約番号登録に必要なステップ.....	7
1-4. サービス契約管理.....	8
契約期間.....	8
契約更新.....	8
契約内容の変更.....	9
運用委託事業者の登録申請.....	9
2. シスコの製品サポートサービス提供内容.....	10
テクニカル サービス別 ご提供内容一覧表.....	10
ご提供サービス概要一覧.....	10
2-1. Cisco.com オンラインリソースの利用.....	11
オンライン テクニカル ドキュメント.....	11
シスコ コミュニティ.....	11
e-Support ツール.....	12
2-2. ソフトウェアのアップデート/アップグレード.....	12
ソフトウェア アップグレード / アップデートツール.....	13
2-3. Technical Assistance Center (TAC) の技術サポート.....	13
シビラティと TAC 対応時間.....	14
TAC サポートに関する注意事項.....	14
サービスリクエスト(SR)オープン時に必要な情報.....	15
製品別サービスリクエストのオープン時に必要な情報.....	15
Japan TAC にお問い合わせいただく時に必要な情報.....	17
TAC の技術サポートを受けるまでの流れ.....	17
サービスリクエスト(SR)をオープンする.....	17
Japan TAC (日本語) のサポートを受ける.....	18
進捗状況のお問い合わせ.....	19
お客様満足度調査.....	19
問題のエスカレーション.....	19
Webex (画面共有)リモートサポート.....	19
Global TAC (英語) のサポートを受ける.....	20
Global TAC の SR オープンに必要な情報.....	20
電話で Global TAC に SR をオープンする方法.....	20
製品別シビラティ例.....	21
2-4. TAC の AI と自動化ツール.....	25
2-5. 交換パーツの配送・現地での設置作業.....	25
サービスレベルとパーツ配送時間.....	26
フィールドエンジニアの作業内容.....	27
フィールドエンジニアが実施できない作業.....	27
お客様に実施頂く作業.....	28

---

フィールドエンジニアのご訪問のタイミング .....	28
障害パーツの返却 .....	29
機器交換時のライセンス付け替え .....	29
3. 注意事項・参考資料 .....	30
サポートの対象外となるもの・ご注意点 .....	30
販売終了製品についてのご案内 .....	30

# 1. はじめに

この度は、シスコ製品及びシスコ テクニカル サービスをご購入頂きありがとうございます。  
この資料はご購入頂いたサービスを通じ、シスコ製品を最大限有効活用していただくことを目的としたガイドです。  
サービス内容、およびサービス契約についてのご質問はシスコ販売パートナーまでお問い合わせください。

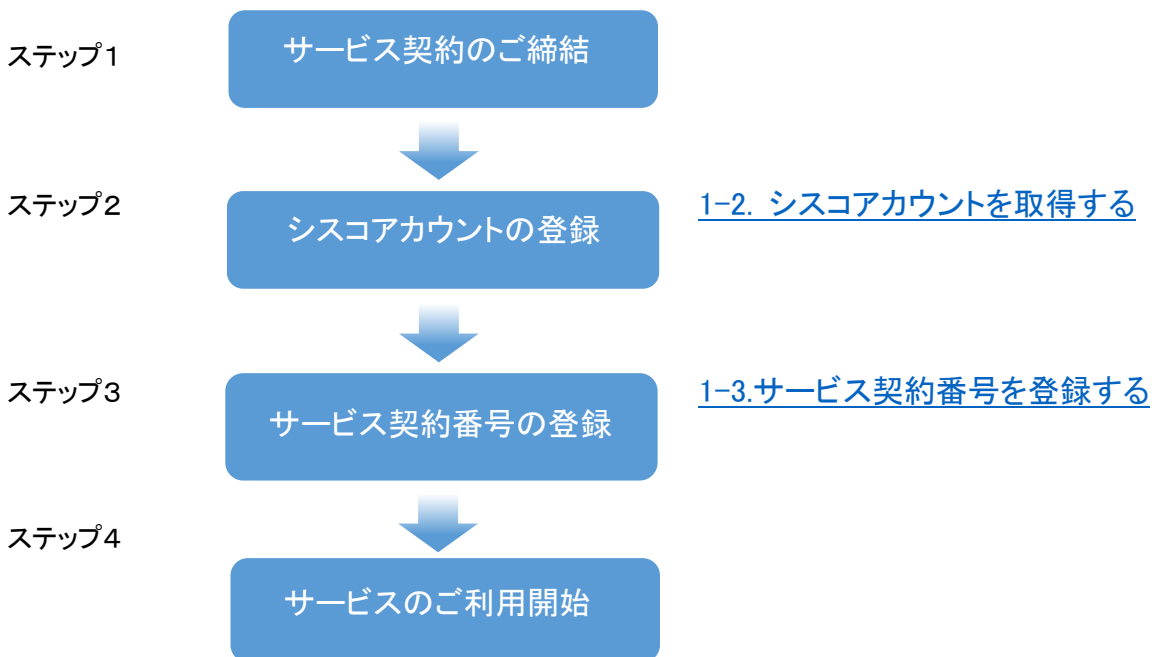
この資料が対象とするサービスは以下のとおりです。

- Cisco Support – Basic / Standard / Signature \*
- Smart Net Total Care (SNTC)
- Software Application Support (SAS)
- Software Support Service (SWSS)
- Solution Support
- TelePresence Essential Operate Services
- Independent Software Vendor (ISV) Application Services
- Service Provider Base Without Software Support
- Software Support Services for Service Providers
- Solution Support for Service Providers

\* シスコのサポートサービスは、リブランド(名称変更)されました。詳細は、[Cisco Support お客様向け概要資料](#)をご参照ください。

## 1-1. シスコ テクニカルサービス ご利用開始までのステップ

ご契約サービスをご利用いただくためにはシスコアカウント(Cisco.com ID)の取得と、ご契約サービスのシスコアカウントへのご登録が必要となります。(契約締結時に未登録の運用委託先がユーザに代わってサービスをご利用になる場合は、運用委託事業者の登録申請が必要となります。詳細は 1-4. サービス契約管理の「[運用委託事業者の登録申請](#)」をご参照ください。)



## 1-2. シスコアカウントを取得する(新規登録)

サービス契約のご利用を開始するためには、シスコアカウントの取得が必要です。すでにシスコアカウントをお持ちの方で契約情報の登録・変更を行う場合は「[1-3. サービス契約番号を登録する](#)」へお進みください。

### シスコアカウント登録に必要なもの

シスコアカウント用のメール アドレス（ビジネス用メールアドレスを推奨。）

シスコアカウントを有効化するためには有効なメールアドレスの登録が必要となります。

お1人に対して1シスコアカウントが必要となるため、必ずご登録される方のメールアドレスを1つご準備ください。\* ML など、単一のメールアドレスに複数の Cisco.com プロファイルに関連付けることはできません。

### シスコアカウント登録に必要なステップ

1. [アカウントの作成](#)にアクセスし、Japanese（日本語）またはご利用になる言語を選択します。
2. 登録に必要な情報を入力し「登録」ボタンをクリックします。
3. [シスコアカウントの有効化] メールが、ご登録のメールアドレスへ送付されます。
4. 受信したメールの[アカウントを有効化]をクリックし、シスコアカウントにログインします。
5. ログインできない場合は、画面内の[ログインに戻る] から、ログインすることで有効化が完了します。  
詳細は[シスコアカウントの作り方](#)をご参照ください。

※シスコアカウントの有効化後、ご契約のサービス契約番号の登録が可能となります。(次項参照)

<Cisco.com Registration 画面>



#### ■ユーザガイド

- ・[シスコアカウントの作り方](#)
- ・[シスコアカウント アクセスレベル/権限ガイド](#)

シスコアカウント登録およびプロフィール変更に関するお問い合わせは、web-help-j@cisco.com に日本語でご連絡ください。

### 1-3. サービス契約番号を登録する

ご登録いただいたシスコアカウントにサービス契約番号をご登録いただくことで、ご購入いただいたテクニカルサービスをご利用頂く準備が整います。

#### サービス契約番号登録に必要なもの

- ・シスコアカウント
- ・サービス契約番号 \*サービス契約番号がご不明な場合はご購入元にお問い合わせください。

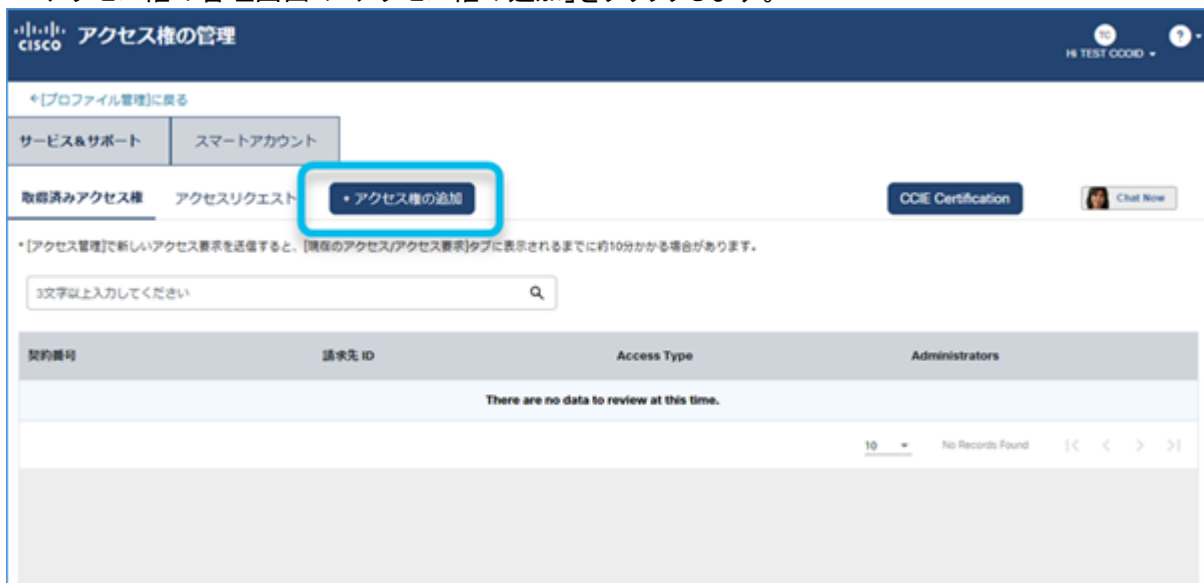
#### サービス契約番号登録に必要なステップ

サービス契約締結時に、設置先(End Customer)または販売元(Bill To Reseller)として会社名が登録されているお客様は、以下のステップでサービス契約番号を登録することが可能です。それ以外の販売パートナーや運用管理委託先のアカウントへ登録をご希望の場合は、運用委託業者の登録申請が必要です。詳細は 1-4. サービス契約管理の「[運用委託業者の登録申請](#)」をご覧ください。

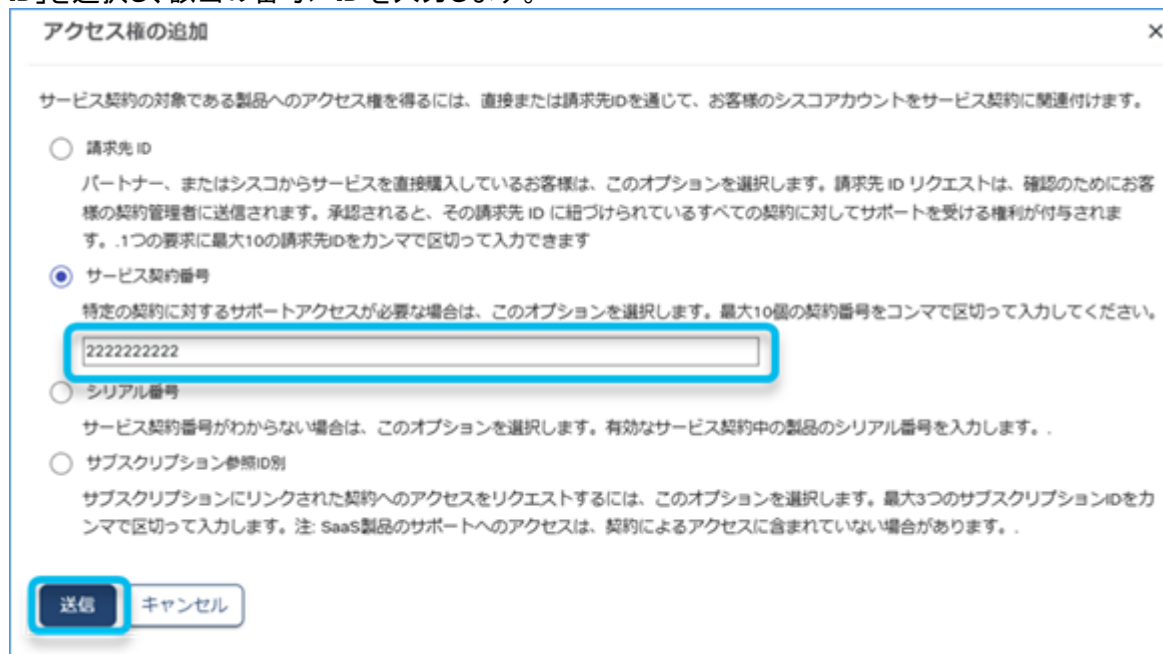
1. [シスコ アカウントプロフィール](#)にログインします。
2. プロファイル管理画面の「アクセス管理」をクリックします。



3. アクセス権の管理画面の「アクセス権の追加」をクリックします。



4. 「サービス契約番号」にチェックを入れて、保守契約番号 (Contract) を入力します (複数番号がある場合は、「,」カンマ区切で最大 10 個まで入力可能) 契約番号が不明な場合は、「シリアル番号」または「サブスクリプション ID」を選択し、該当の番号 / ID を入力します。



アクセス権の追加

サービス契約の対象である製品へのアクセス権を得るには、直接または請求先IDを通じて、お客様のシスコアカウントをサービス契約に関連付けます。

請求先 ID  
パートナー、またはシスコからサービスを直接購入しているお客様は、このオプションを選択します。請求先 ID リクエストは、確認のためのお客様の契約管理者に送信されます。承認されると、その請求先 ID に紐づけられているすべての契約に対してサポートを受ける権利が付与されます。1つの要求に最大10の請求先IDをカンマで区切って入力できます

サービス契約番号  
特定の契約に対するサポートアクセスが必要な場合は、このオプションを選択します。最大10個の契約番号をカンマで区切って入力してください。  
2222222222

シリアル番号  
サービス契約番号がわからない場合は、このオプションを選択します。有効なサービス契約中の製品のシリアル番号を入力します。

サブスクリプション参照ID別  
サブスクリプションにリンクされた契約へのアクセスをリクエストするには、このオプションを選択します。最大3つのサブスクリプションIDをカンマで区切って入力します。注: SaaS製品のサポートへのアクセスは、契約によるアクセスに含まれていない場合があります。

送信 キャンセル

請求先 ID による登録をご希望の場合 (販売元パートナー様)

※請求先 ID の登録は、1 次店パートナー様のみご利用可能

※パートナー様の請求先 ID (Bill to ID) 管理者承認が必要

・登録完了後、「アクセス権の管理」画面の「取得済みアクセス権」に該当契約番号 (または 請求先 ID) が表示されている場合、契約期間内に保守サポートなどのサービスをご利用いただけます。

■ユーザガイド: [Cisco Account Profile ユーザガイド](#)

## 1-4. サービス契約管理

### 契約期間

サービス契約は基本的に年単位での契約です。

2 時間または 4 時間のパーツ配送契約については、シスコの受注日から 30 日間のサービス準備期間が必要です。発注から交換パーツの提供までの準備期間として通常 30 日頂いております。サービス開始日前の交換パーツの要請にはお応えできません。なお、サービス開始後でも準備期間中の場合はベストエフォート対応となります。交換パーツ配送はサービス開始日以降になります。ご契約終了から 90 日以上経過して再契約された場合の交換パーツ配送開始はサービス開始日から 30 日目となります。

サービスレベル・契約開始日についてはシスコ販売パートナーまでお問い合わせください。

### 契約更新

サービス契約の更新は購入元の販売パートナーへご依頼ください。サービス契約の契約期間を過ぎますと、以下のサポートサービスが受けられなくなりますので、ご注意ください。

- ・ソフトウェアアップグレード・アップデートの提供
- ・TAC の技術者による遠隔技術サポート
- ・Cisco.com サイトからの情報提供、各種技術ツールの提供
- ・ハードウェア障害時の交換パーツ配送(製品保証期間内の場合を除く)

## 契約内容の変更

ご契約いただいているシスコ製品にモジュールの追加や設置先住所の変更を行う場合、また事業所の移転などがあった場合には、シスコ販売パートナー経由で Customer Service Hub より変更のご依頼を行うことができます。

## 運用委託事業者の登録申請

サービス契約締結時に設置先(End Customer)または販売元(Bill To Reseller)として会社名が登録されているお客様が、サービスを利用できる権利を有します。

それ以外の販売パートナーや運用管理委託先名義のアカウントでサービスの利用をご希望の場合は、運用委託事業者の登録申請が必要となります。

運用委託事業者の登録申請をご希望の場合、契約情報の販売元(Bill To Reseller)または設置先(End Customer)の方より承認として、下記情報を [web-help-j@cisco.com](mailto:web-help-j@cisco.com) まで承認者様(契約情報に登録されている会社)よりご提示ください。

### <紐づけを希望される契約番号とアカウント情報>

- 紐づけ希望の契約番号(Contract):
- 紐づけ希望のシスコアカウント会社名
- 紐づけ希望のシスコアカウント E メールアドレス

### <承認者(契約情報に記載の会社)よりご提供いただく情報>

- 承認者の会社名
  - 承認者の氏名(フルネーム)
  - 承認者の電話番号
  - 承認者の E メールアドレス
- 紐づけ理由:(例:保守運用を依頼されているため等)

なお、シスコ アカウントに契約番号の紐づけ登録完了後も契約情報に記載のない第三者(運用委託事業者)の会社様は、ご自身で契約情報を確認することはできません。契約情報の確認が必要な場合は、販売元の会社様へ確認をお願いいたします。契約情報に自社の記載があるにも関わらず、契約情報を確認できないお客様は、販売元の会社様経由で Customer Service Hub より契約内容が確認できるコマースツールのアクセス権についてお問い合わせください。

詳細はお客様 [Cisco Account Profile ユーザーガイド](#)をご参照の上、運用委託先の申請手続きを行って下さい。

## 2. シスコの製品サポートサービス提供内容

### テクニカル サービス別 ご提供内容一覧表

サービス名*1	Cisco Support – Basic	Cisco Support – Standard / Signature	Cisco Support – Basic / Standard / Signature	–	Cisco Support – Basic	–
	Smart Net Total Care	Solution Support	SWSS	SAS	TP Essential Operate Services	ISV Application Services
対象製品	ハードウェア製品	ハードウェア製品/ ソフトウェア製品	ソフトウェア製品		TelePresence	シスコが販売する 3rd party SW
Cisco TAC サポート	●	●*4	●	●	●	●
交換パーツ配送及び 現地設置作業*1	●	●			●	
HW 製品向け SW アップグレード	●	●			●	
Cisco.com リソース提供	●	●	●	●	●	
SW アップグレード アップデート	●	●	●	▲*3		●*2

\*1 現地設置作業は、オンサイト サポートを含むサービスをご契約頂いている場合にご利用可能です。

\*2 各 3rd party ベンダーweb ページからのダウンロードです。Microsoft Windows 製品はソフトウェアのアップデートのみ提供します。

\*3 マイナーアップデートおよびメンテナンスアップデートのみのご提供です。

\*4 Solution Support では、Cisco TAC は状況に応じて 3rd Party ベンダーをエンゲージして、3rd Party ベンダーによる調査をコーディネートします。ただし、3rd Party ベンダーによりエンゲージメントの方法は異なるため、Cisco TAC から 3rd Party ベンダーにケースオープンする場合もあれば、お客様から直接 3rd Party ベンダーにケースオープンいただく場合もあります。

### ご提供サービス概要一覧

詳細は、各ご提供内容のタイトルをクリックして各章をご確認ください。

#### 2-1. Cisco.com オンライン リソース

[CLI Analyzer](#)、[Bug Search Tool](#) などの e-Support ツールや、[シスココミュニティ](#)によるシスコ製品のテクニカルドキュメントや設定ガイド等をご利用頂くことができます。

#### 2-2. ソフトウェアのアップデート / アップグレード

ご契約いただいたサービスやサービス基準に従って各リリースを提供します。

- ・ハードウェア製品向けリリース: メジャー、マイナー、メンテナンス、および リビルドリリース (Cisco IOS®, 他)
- ・ソフトウェア製品向けリリース: メジャー、マイナー、および メンテナンスリリース

#### 2-3 Cisco TAC (テクニカル アシスタンス センター)の技術サポート

シスコの技術専門家が、お客様の問題解決をサポートします。日本の TAC では、営業時間内に受けたすべてのお問い合わせに対応し、シビラティ(重大度)1 については 24 時間 365 日サポートを行います。

#### 2-4. 交換パーツの配送・現地での設置作業

TAC のエンジニアがパーツの交換が必要と判断した場合、ご契約頂いたサービス基準に従い、翌営業日もしくは翌日、4時間以内、2時間以内にパーツが到着するよう最善の配送を手配します。

オンサイト付きサービスをご契約の場合、パーツ配送時にフィールド エンジニアがお客様を訪問しパーツの交換作業を行います。

※上記サポートは、契約された製品にのみ適用されます。未契約のシスコ製品に対して新たにサービス契約をご希望される場合は、シスコ製品をご購入いただいた販売パートナーまでご連絡ください。

## 2-1. Cisco.com オンラインリソースの利用

技術的な問題が発生したら、迅速な解決のためにまずシスコの[オンラインリソース](#)にアクセスしてください。運用現場で発生するさまざまな問題の対処方法と、解決策が用意されています。

### オンライン テクニカル ドキュメント

マニュアルや TAC エンジニアが発信するテクニカルドキュメント・FAQ を掲載しています。

サポート & ダウンロード: [https://www.cisco.com/c/ja\\_jp/support/index.html](https://www.cisco.com/c/ja_jp/support/index.html)

### シスコ コミュニティ

シスココミュニティでは、現場のエンジニア様に役立つトラブルシューティングの定石や設定ガイドなど、実践的な情報を日本の TAC エンジニアが公開しています。お客様・パートナー様もドキュメントの投稿が可能で、ディスカッションにもご自由に参加いただけます。製品マニュアルや TAC エンジニアが対応した障害事例や解決方法が日々追加されており、無料オンラインセミナーも定期的開催しています。

シスココミュニティ: <https://community.cisco.com/t5/-/ct-p/japanese-community>

よくある問題と解決方法: <https://community.cisco.com/t5/-/-/ta-p/3215391>

トラブルシューティングドキュメント: <https://community.cisco.com/t5/-/-/ta-p/3162064>

シスコ製品設定例: <https://community.cisco.com/t5/-/-/ta-p/3165896>

オンラインセミナー: <https://community.cisco.com/t5/-/-/ta-p/3215381>

### <シスココミュニティ画面>

The screenshot shows the Cisco Community Japan homepage. At the top, there's a navigation bar with 'Cisco Community', '技術情報&サポート', 'イベント', and 'コミュニティ コーナー'. Below that, a banner for 'Japan' features a photo of people and text: 'シスココミュニティには、多くのユーザー様とシスコ社員も参加するディスカッションに加え、現場のエンジニア様に役立つ設定ガイドやトラブルシューティング方法、TAC エンジニアが対応してきた障害事例と解決方法が多数掲載されています。' There's a search bar and a 'お問い合わせメッセージを作成する' button. The main content area is divided into sections: 'お知らせ' (Notice) with a banner for 'Catalyst SD-WANと Secure Access 連携' (2024年10月16日(水曜) 10時から), '技術情報・ディスカッション' (Technical Information & Discussion) with a grid of topics like 'ネットワークインフラストラクチャ', 'セキュリティ', 'コラボレーション', 'データセンター', 'ワイヤレス', 'サービスプロバイダ', 'DevNet & プログラマビリティ', 'ライセンス', 'システムズエンジニアリング', 'プロジェクトギャラリー', 'Cisco Designed', and 'スモールビジネス'. On the right, there's a sidebar with 'オンラインセミナー情報' and 'コミュニティの活用方法等' (How to Use the Community, etc.) which includes links for '学ぶ、共有する、保存する', 'コミュニティは初めてですか? これらのヒントを活用してスタートしましょう。', 'コミュニティの活用方法', '新メンバークエスト', and 'コミュニティへログイン'.

[ご提供サービス概要一覧に戻る](#)

## e-Support ツール

ネットワークのトラブル対応やアップデート、設定に役立つツールが利用できます。  
下記表に一例を掲載しています。

トラブルシューティングに役立つツール(一部)
<a href="#">CLI Analyzer</a> シスコのクラウドサービスと連携し、ログ解析やシステム診断を行えるインテリジェンスな SSH/Telnet クライアントソフトウェア
<a href="#">SNMP オブジェクトナビゲーター (SNMP Object Navigator)</a> シスコ製品で使用できる SNMP MIB をグラフィカルツリー表示可能な検索ツール
<a href="#">Bug Search Tool</a> ソフトウェアのバグ検索、情報閲覧、特定バグの調査・修正状況などの最新ステータスのトラッキングを提供するツール

ツールとリソース: [https://www.cisco.com/c/ja\\_jp/support/web/tsd-most-requested-tools.html](https://www.cisco.com/c/ja_jp/support/web/tsd-most-requested-tools.html)

## 2-2. ソフトウェアのアップデート/アップグレード

ご契約サービスにあわせて、シスコのハードウェア製品向けソフトウェアやソフトウェア製品に対して、アップデートやアップグレードをご提供しています。ダウンロードの入手方法は下記のとおりです。

サービス名	提供種別		提供リリース種別			ダウンロードサイト
	ハードウェア製品向けソフトウェア	ソフトウェア製品	メジャー	マイナー	メンテナンス・リビルド	
Cisco Support - Basic	Smart Net Total Care (SNTC)	○	-	○	○	<a href="#">Download Software</a>
Cisco Support - Standard / Signature	Solution Support	○	○	○	○	<a href="#">Download Software</a>
-	Support Essentials	○	-	-	○	JAPAN SMB TAC よりご提供
-	Software Application Support (SAS)	-	○	-	○	<a href="#">Download Software</a>
Cisco Support - Basic / Standard / Signature	Software Support Service (SWSS)	-	○	○	○	メジャーリリース: <a href="#">Product Upgrade Tool(PUT)</a> マイナー/メンテナンスリリース: <a href="#">Download Software</a>
Cisco Support - Basic	TP Essential Operate	○	○	○	○	メジャーリリース: <a href="#">Product Upgrade Tool(PUT)</a> メンテナンスリリース: <a href="#">Download Software</a>
-	ISV Application Services	-	○	○*	○	各 3rd party 製品ベンダーの web サイト

\*Microsoft 製品はマイナー・メンテナンスリリースのみの提供

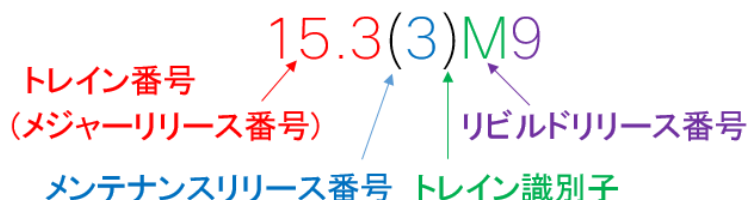
Cisco IOS ®などのハードウェア製品向けソフトウェアやソフトウェア製品のアップグレード・アップデートのご提供範囲は、サービス契約によって異なります。

[ご提供サービス概要一覧に戻る](#)

(例) Cisco IOS のリリース名規則

リリース名	リリースの違い	リリース番号の違い (*)
メジャーリリース	大幅な機能刷新など、規模の大きなアップデート	A.B(c)td
メンテナンスリリース	機能の改良や改訂など、対象範囲を限定したアップデート	a.b (C)td
リビルドリリース	細かな修正など、小規模なアップデート	a.b(c)tD

(\*) 大文字部分がリリース種別に対応します。”t” はトレイン識別子です。以下の例をご参照ください。



### ソフトウェア アップグレード / アップデートツール

ツールをご利用いただくためには、サービス契約が紐づいたシスコアカウントによるログインが必要です。ソフトウェアのダウンロードが実行できないなどのトラブルがある場合は [Cisco Account Profile](#) からシスコアカウントに契約情報を登録してください。(ソフトウェアダウンロードとサービス契約)

あわせて、ダウンロード対象製品が契約番号に含まれているか事前にご確認ください。契約の詳細に関しましては、購入元の販売会社様へ確認をお願いいたします。

#### ○ [ソフトウェアダウンロードセンター](#)

シスコ製品のソフトウェアダウンロードは、[ソフトウェアダウンロードセンター](#)にて可能です。

#### ○ [My Cisco Entitlements\(MCE\)](#)

MCE は、ライセンスや SW のアップグレードのみならず、ライセンスまたデバイスの契約情報の管理、更には eDelivery の送付履歴確認や再送処理など、幅広い用途でご利用いただけます。

・MCE ご利用のステップや各機能に関しては、下記のユーザガイドでご確認ください。

■ユーザガイド: [MCE ユーザ向け手順ガイド\(日本語\)](#)

## 2-3. Technical Assistance Center (TAC) の技術サポート

問題がオンラインリソースで解決ができない場合、ご契約いただいたサービス基準のもと TAC にサービスリクエスト(SR) をオープンすることで、Webex(Web ブラウザを介したリモートサポート)やメール、電話によるテクニカル サポートを受けることができます。

日本語対応の Japan TAC、英語対応の Global TAC のどちらでもご利用いただけます。

速やかな問題の切り分けと解決のため、TAC から Webex や VPN などを利用した貴社シスコ製品へのリモートアクセスをお願いする場合があります。リモートアクセスができない場合は、問題の解決に時間がかかる場合がございますので、予めご了承ください。

また、取得できたログや不具合発生時の切り分け状況など総合的な観点から、効率的かつ効果的な問題解決に再

現試験が必要であり、ラボ環境で再現できる可能性が高いと判断できる場合に、TAC のラボ環境で再現試験を実施することがあります。

#### <TAC 技術サポート章内リンク>

- ・[シビラティと TAC 対応時間](#)
- ・[サービスリクエスト\(SR\)オープン時に必要な情報](#)
- ・[サービスリクエスト\(SR\)をオープンする](#)
- ・[Japan TAC \(日本語\)のサポートを受ける](#)
- ・[Global TAC \(英語\)のサポートを受ける](#)
- ・[電話で Global TAC に SR をオープンする方法](#)
- ・[Global TAC の SR オープンに必要な情報](#)
- ・[製品別 シビラティ例](#)

### シビラティと TAC 対応時間

TAC の対応時間は、障害の重大度を表すシビラティによって定義しています。

シビラティのレベルは TAC とお客様の合意の上で決定しています。各シビラティに相当する障害状況は製品により異なりますので「[製品別 シビラティの例](#)」を参照してください。

シビラティ	障害状況	提供リソース	復旧・回避策提示目標時間	TAC 対応時間	SRオープン方法	受付時応答目安
1	既存のシステム環境がダウンするか、エンドユーザ様の業務に重大な影響を及ぼしている。	シスコおよびエンドユーザ様は、状況を解決するためにフルタイムのリソースを提供することとする。	24時間以内	24時間 365日	電話	1時間以内に折返しご連絡
2	既存のシステム環境の運用が著しく低下するか、エンドユーザ様の業務の重要な面が、ネットワーク機能低下によりマイナスの影響を受けている。	シスコおよびエンドユーザ様は、状況を解決するために、標準営業時間内におけるフルタイムのリソースを提供することとする。	2営業日以内	シスコ標準営業時間	電話 または Email	営業時間中は1時間以内に折返しご連絡
3	ほとんどの業務は正常に機能しているが、システム環境の運用上の機能が損なわれている。	シスコおよびエンドユーザ様は、サービスを満足なレベルまで回復する為に、標準時間内において積極的にリソースを提供する。	5営業日以内	<Japan TAC> 午前 9:00   午後 5:00	TAC SRツール (Support Case Manager) または Email	
4	シスコの製品機能、設置、又は構成に関する情報が必要とされる。エンドユーザ様の業務には全く影響がない。	シスコおよびエンドユーザ様は、要請に応じて情報を提供するために、標準の営業時間内での支援を積極的に提供する。	10営業日以内	(土日祝日、シスコが定めた休日を除きます。)		

※シビラティ 1 のサービスリクエストを申請される場合、エンドユーザ様及びパートナー様も 24 時間対応可能である必要があります。

※Solution Support 契約の場合、シスコ標準営業時間内のシビラティ 1 または 2 については 30 分以内に折返しご連絡します。ただし、Japan TAC はローカル言語によるサポートを提供するため、シスコ標準営業時間外については 1 時間以内の折返しご連絡となります(シビラティ 1 のみ)。もし営業時間外も 30 分以内の折返しをご希望される場合は、Global TAC にサービスリクエストをオープンしてください。(詳しくは、[Global TAC \(英語\) のサポートを受ける](#) をご参照ください)

※UCS 製品には、シビラティに関係なく [24 時間 365 日の日本語サポート](#)を提供するサービスもご用意しています。

※Cisco Webex に関しては、サービスディスクリプション「[Software Support \[英語\] \(日本語参考訳\)](#)」をご参照ください。

### TAC サポートに関する注意事項

シスコ TAC による保守サポートは、運用時における技術支援を行うサービスを提供しております。

以下のようなお問い合わせは、サポート対象外となりますので、製品をお買い求めのシスコ販売パートナー、またはシスコ担当営業までご相談ください。保守サポート以外のシスコのサービスについては [CX ポートフォリオ資料](#) もご参照ください。

- ・設計の支援(お客様の要望に沿ったネットワークデザインの支援)
- ・設定作成の支援(コンフィグレーションの作成や、設定後のチューニングの対応など)
- ・セキュリティ/インシデント対応。  
(シスコ製品が正常に機能することで生成されたセキュリティ・アラームや、不正トラフィック・不正アクセスへの対応、お客様端末の紛失・ウィルス感染時の対処方法のご相談など)

## サービスリクエスト(SR)オープン時に必要な情報

- |                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| ・シビラティ(問題の重大度) ※1       | ・製品設置先住所(日本語/英語)          |
| ・契約番号                   | ・製品型番 ※2 ※3               |
| ・会社名(日本語/英語)            | ・シリアル番号・サブスクリプション ID 等 ※4 |
| ・住所(日本語/英語)             | ・件名                       |
| ・ご担当者名(日本語/英語)          | ・障害内容                     |
| ・シスコアカウントに登録の E メールアドレス |                           |
| ・電話番号                   |                           |

※メールで SR オープンされる場合は、[SR 申請用テンプレート](#)をご利用ください。

※1 シビラティについては「[シビラティと TAC 対応時間](#)」をご覧ください。

※2 原則、サービスリクエストは 1 事象 1 件で対応します。障害のある製品(被疑品)を一つご提示ください。その製品型番を基に担当エンジニアを決定します。

※3 Solution Support 契約の場合、ソリューション内の被疑品またはソリューションを代表する製品のいずれかをご提示ください。該当ソリューションに適したエンジニアを決定します。

※4 詳細は以下の表をご参照ください。

## 製品別サービスリクエストのオープン時に必要な情報

### 製品共通

製品カテゴリ	サービスリクエストのオープン時に必要な保守契約・製品情報
製品共通 (製品固有情報は以下を参照)	<p>ハードウェア製品</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ハードウェアの保守契約番号・製品型番・シリアル番号</li> </ul> <p>ソフトウェア製品・仮想アプライアンス</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ソフトウェア製品またはライセンスの保守契約番号と製品型番</li> <li>・ご使用の機能や相互接続など、関連するすべてのライセンス情報</li> </ul> <p>サブスクリプション製品</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・以下、製品固有情報を参照</li> </ul>

※ サービスリクエストのオープン後、担当者より改めてご契約・ライセンスの確認を行わせていただく場合があります。

※ ライセンスが Evaluation Mode, Out of Compliance の場合や Smart License Using Policy において期限内に ACK 受信していないなどの場合は、サポートは提供できません。(ただし、Out of Compliance の状態を解消するなど、正常な状態に戻すためのトラブルシューティングについてはサポートを提供します。)

[TAC 技術サポート TOP に戻る](#)

## エンタープライズネットワーク

エンタープライズネットワーク製品	サービスリクエストのオープン時に必要な保守契約・製品情報	備考
SD-WAN	<p>調査対象が SD-WAN コントローラーのみの場合</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・DNA サブスクリプションの保守契約情報</li> </ul> <p>調査対象に vEdge/cEdge のハードウェアアプライアンスが含まれる場合</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・DNA サブスクリプションの保守契約情報</li> <li>・vEdge/cEdge のハードウェア保守契約情報</li> </ul> <p>調査対象が vEdge/cEdge の仮想アプライアンスの場合</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・DNA サブスクリプションの保守契約情報</li> </ul>	<p>・DNA サブスクリプションの契約情報には SD-WAN コントローラーの情報が含まれる。調査対象のコントローラーの契約が提供された契約情報と異なる場合にはサポート対象外</p>
DNA Spaces Connector	管理対象 WLC の契約番号、製品型番およびシリアル番号	

## セキュリティ

セキュリティ製品	サービスリクエストのオープン時に必要な保守契約・製品情報	備考
Cisco Umbrella	サブスクリプション ID (SubXXXXXX)	

## コラボレーション

コラボレーション製品	サービスリクエストのオープン時に必要な保守契約・製品情報	備考
Webex 製品 (Meetings, Events, Training, Calling など)	Webex site URL (例: xxx.webex.com) もしくは Org ID	
Webex に登録した Webex Devices (ビデオエンドポイント)	Webex site URL、シリアル番号、SIP URI	参考 URL: <a href="#">SIP URI の確認方法</a>

## サービスプロバイダー

サービスプロバイダー製品	サービスリクエストのオープン時に必要な保守契約・製品情報	備考
XR	製品共通を参照	・ハードウェア保守契約とソフトウェア保守契約を個別に購入されている場合は、両方の契約情報が必要

## データセンター

データセンター製品	サービスリクエストのオープン時に必要な保守契約・製品情報	備考
Intersight	<p>Base ライセンスの場合</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・以下のハードウェアに紐づく保守契約番号・製品型番およびシリアル番号</li> <li>・ Fabric Interconnect</li> <li>・ UCS サーバ</li> <li>・ HX ノード</li> </ul> <p>Base ライセンス以外の場合</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ライセンスの保守契約番号と製品型番</li> </ul>	<p>・ Intersight SaaS 製品型番: DC-MGT-SAAS-xxx</p> <p>・ Connected Virtual Appliance 製品型番: DC-MGT-ONPREM-xxx or DC-MGT-VAPP-xxx</p> <p>・ Private Virtual Appliance: DC-MGT-PVAPP-xxx</p> <p>参考 URL: <a href="#">Intersight のライセンス</a></p>
ACI	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ Solution Support の場合、基本 moquery -c fabricNode の出力を添付 (サービスリクエストのオープンには APIC の保守契約番号、製品型番およびシリアル番号)</li> <li>・ PSS 契約及び機器単体障害の場合は、対象機器の保守契約番号、製品型番およびシリアル番号</li> </ul>	

## その他

例外製品	サービスリクエストのオープン時に必要な情報	備考
Cisco Smart Software Manager オンプレミス (旧サテライト)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依頼者の住所登録済みのシスコアカウント</li> <li>2. 氏名</li> <li>3. 会社名</li> <li>4. 電話番号</li> <li>5. メール アドレス</li> <li>6. エンドユーザ名</li> <li>7. スマート アカウントドメイン名 (作成済みの場合)</li> <li>8. バーチャルアカウント名</li> <li>9. お問い合わせ内容</li> </ol>	無償ソフトウェア。サポートも無償提供。 <ご利用方法> シスコアカウントを取得の上、左記 1.~9.の情報を ご記入いただき japan-tac@cisco.com へご連絡くだ さい。

## Japan TAC にお問い合わせいただく時に必要な情報

Japan TAC にサービスリクエストを申請する際に、ログファイルなどのトラブルシューティングに必要な情報を事前にご用意ください。これらの情報を提供して頂くことで、TAC による一次切り分けが容易となり、問題解決に要する時間を短縮することができます。

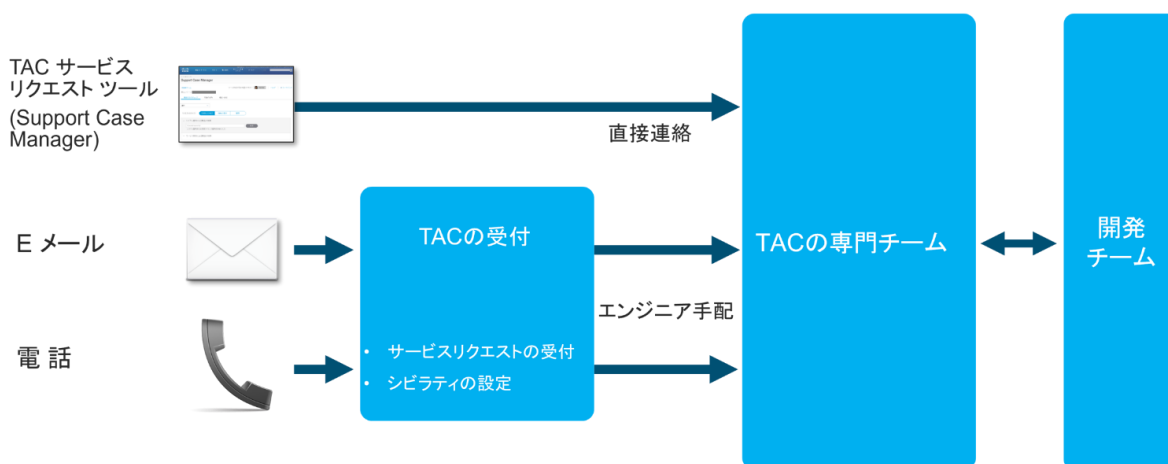
[シスコトラブルシューティングドキュメント](#)より該当するテクノロジーのリンク先をご参照ください。

また、お問い合わせの内容によっては、更なる原因追求のため、追加情報の提供をお願いする場合があります。ご了承ください。

「[よくある問題と解決方法 \(TAC SR Collection\)](#)」や「[Bug Search Tool](#)」で過去事例や不具合などがご確認できます。「[Firefox や Chrome からシスココミュニティ内のコンテンツを簡単に検索する方法](#)」もご参照ください。






## TAC の技術サポートを受けるまでの流れ

### TAC へのサービス リクエスト オープン方法



## サービスリクエスト(SR)をオープンする

サービスリクエスト(SR)は、SR 専用のオンラインツール Support Case Manger (SCM)や E メール、電話でオープンすることができます。SR のオープン方法はシビラティや対応言語によって以下のとおり異なります。

	TAC 対応時間	サービスリクエスト(SR) オープン方法	受付時応答目安
シビルティ 1	24 時間 365日	必ずお電話をください。 	可能であれば、事前にE-mailを送付後お電話ください。 1時間以内に折返し連絡
シビルティ 2	シスコ標準営業時間 Japan TAC 9:00 - 17:00 (シスコが定めた休日を除く) *Global TACではベストエフォート対応となります。	 または 	E-mailまたは電話でご連絡ください。 *Global TACをご利用の場合は電話連絡が必須となります。 営業時間中は1時間以内に折返し連絡
シビルティ 3, 4	シスコ標準営業時間 Japan TAC 9:00 - 17:00 (シスコが定めた休日を除く)	TAC SRツール (Support Case Manager)  または 	TAC SRツール (Support Case Manager) または E-mailでご連絡ください。

\*シビルティについては「[シビルティと TAC 対応時間](#)」をご覧ください。

\*SRをオープンするためには、有効なサービス契約が紐づいた申請される方ご自身のシスコアカウントが必要となります。

### Japan TAC (日本語) のサポートを受ける

Japan TAC では、営業時間内にご依頼を受けたすべてのお問合せに対応し、シビルティ(重大度)1 については 24 時間 365 日サポートを行います。シビルティの詳細は「[シビルティと TAC 対応時間](#)」をご参照ください。なお、シビルティについてのご記載がない場合は、シビルティ3にて受付となりますのでご了承ください。

シビルティ 1 の対応時間	24 時間 365 日
シビルティ 2 ~ 4 の対応時間	シスコの標準営業時間 月~金 9:00-17:00 (土日祝日、シスコが定めた休日を除く)* 営業時間外:翌営業日にご連絡いたします。
SR オープンツール	<a href="#">Support Case Manager (SCM)</a> ( <a href="#">SCM Help 日本語</a>   <a href="#">English</a> ) 「日本語サポート Japan TAC」を選択すると日本語での対応となります。
Email	<a href="mailto:japan-tac@cisco.com">japan-tac@cisco.com</a>
電話	0120-608-802(シビルティ1の場合は電話での申請が必須)
サポートガイド	<a href="#">サポートケースガイド</a>

\*サービスリクエストの受付は 24 時間行います。

#### Small Business 製品のサポートについて

Small Business 製品はお問い合わせ先と営業時間が異なります。シスコの営業日の 9 時から 18 時の間、日本語でサポートを提供します。電話:0066-3381-4058 E-mail:[sbsc-japan-enduser@cisco.com](mailto:sbsc-japan-enduser@cisco.com)  
また、Global TAC では 24 時間サポートを受け付けております。[各国の Small Business TAC の連絡先](#)

## Webex Meetings/Webinars, Webex App, Control Hub に関するサポートについて

一部の Webex 製品はお問い合わせ先ならびにお問い合わせ方法が異なります。

- SR オープンツール: [Support Case Manager \(SCM\)](#)
- E-mail: **ご用意ありません**
- 電話: **0120-339-836 / 03-6434-6780**
- チャットサポート\*: **Webex Chat Assistant** のご利用が可能です。 [WCA ご利用ガイドはこちら](#)

\*日本語でのチャットサポート(WCA)では Webex Calling (MPP などの IP 電話機を含む), Webex Contact Center に関する問い合わせ対応を行っていません。

Webex Calling に関するお問い合わせ方法は [こちら](#) をご参照ください

Webex Contact Center に関するお問い合わせ方法は [こちら](#) をご参照ください

## 進捗状況のお問い合わせ

Cisco TAC にご連絡いただくと、処理される問題ごとにサービスリクエスト番号が発行されます。進捗状況などの問い合わせにはこの番号をご利用ください。 [Support Case Manager \(SCM\)](#) にて、進捗状況チェックや追加情報のアップデートを行って頂けます。

## お客様満足度調査

より一層サポートサービスの品質を向上させるため、サポートの一環として、サービスリクエストのクローズ後にお客様満足度調査を実施しています。このフィードバックは、TAC オペレーションの改善の参考として使用されます。

## 問題のエスカレーション

問題に対する回答や解決の進み具合が万が一ご期待にそえない場合は、Cisco TAC マネージャーへご連絡いただくことが可能です。

・E-mail: [j-tac-external-escalation@cisco.com](mailto:j-tac-external-escalation@cisco.com) (シスコ標準営業時間内)

・TEL: 0120-608-802 (シスコ標準営業時間内。シブラティ 1 の場合は 24 時間対応可能です。)

ご連絡の際は、サービス リクエスト番号、エスカレーションの内容およびご連絡先をお伝えください。

## Webex (画面共有)リモートサポート

TAC によるトラブルシューティングの一環として、Webex ツールを利用して画面を共有するリモートサポートを提案させていただく場合がございます。インターネット接続とブラウザがあれば、特別な準備は必要ありません。具体的な手順や技術詳細については、以下のガイドをご覧ください。

Webex ではお客様との間の通信は暗号化され、セキュアに保たれています。また、リモート接続または操作中にお客様からの操作の中断も可能ですので、安心してご利用いただけます。

### ■ ユーザガイド

[Webex Meeting を使用した TAC サポート 手順](#)

[TAC 技術サポート TOP に戻る](#)

## Global TAC (英語) のサポートを受ける

営業地域の Global TAC エンジニアが、その地域のシスコ標準営業時間内にサポートを提供します。Global TAC の場合、シビラティ1は24時間、シビラティ2はお客様のご要望に応じて24時間対応を行います\*。  
なお、Global TAC にお問い合わせいただいた場合のエスカレーション窓口は Japan TAC ではなく Global TAC の下記電話番号になります。

シビラティ1の対応時間	24時間365日
シビラティ2の対応時間	24時間365日(ベストエフォート) 営業地域のシスコの標準営業時間**
シビラティ3～4の対応時間	営業地域のシスコの標準営業時間** 営業時間外:翌営業日にご連絡いたします。
SRオープン ツール	<a href="#">Support Case Manager (SCM)</a> ( <a href="#">SCM Help English</a>   <a href="#">日本語</a> ) 「Global TAC 24x7」を選択すると、Global TAC での対応となります。
電話	0066-33-800-926(シビラティ1、2の場合は電話での申請が必須) 03-6434-2042(有料)
英語でのサポート窓口	<a href="#">Global TAC へのSRオープン方法</a> <a href="#">サポートケースガイド</a>

\*シビラティ1～2のケースオープンは SCM でも電話でも可能ですがエンジニアとのやり取りでは電話が使用されるため、必要に応じて日本語通訳サービスをご利用ください(無料)。

\*\*サービス リクエストの受付は24時間行います。

## Global TAC のSRオープンに必要な情報

SR オープンの際に、以下の内容を質問されます。

- SEVERITY:
- CONTACT NAME (ご担当者様のお名前):
- CONTACT PHONE NUMBER (+81 で始まる国際電話番号):
- CONTACT EMAIL ADDRESS:
- TO:
- CC:
- CISCO ACCOUNT EMAIL ADDRESS
- CONTRACT # (契約番号):
- SERIAL #:
- PRODUCT TYPE (Model Number):
- SOFTWARE VERSION (なければ記載の必要なし):
- COMPANY NAME:
- EQUIPMENT LOCATION (RMA する可能性がある場合は設置先住所を予め確認):
- BRIEF PROBLEM DESCRIPTION (障害・お問い合わせ内容):

\*シスコアカウントの作成は [1-2. シスコアカウントを取得する\(新規登録\)](#) をご参照ください。

## 電話で Global TAC にSRをオープンする方法

1. Global TAC に電話をかけます。  
\*通訳サービス(無料)のご利用も可能です。  
詳細は「[Global TAC へのSRオープン方法](#)」をご参照ください。
2. 「1」(緊急)か「3」を押すとオペレータにつながります。(英語)

- 1 番 - ネットワークダウンなど緊急問い合わせ
- 2 番 - 既存の Global TAC SR の問合せ
- 3 番 - 新規問合せ
- 4 番 - RMA ステータスの問い合わせ
- 5 番 - オンサイト FE についての問合せ
- 8 番 - メニューの再説明
- 0 番 - 上記メニューに当てはまらない問合せ

3. SR のオープン申請を英語で行います。

■ ユーザガイド

[Global TAC への SR オープン方法](#)

製品別シビラティ例

シビラティの例: 製品共通

シビラティレベル	障害事例
シビラティ1	<ul style="list-style-type: none"> <li>・冗長化された機器の両系（または冗長化されていない機器）でシステムダウンが発生してサービス停止が継続しており、あらゆる手段を試みても復旧しないため、エンドユーザ様の業務または提供するサービスに重大な影響を及ぼしている</li> <li>・ソフトウェアが全く機能せず、再起動などを試みても復旧しない状態が継続しており、エンドユーザ様の業務または提供するサービスに重大な影響を及ぼしている</li> </ul>
シビラティ2	<ul style="list-style-type: none"> <li>・冗長化された機器の片系でシステムダウンが発生し、冗長性が失われた状態が継続している</li> <li>・クラスタ構成のシステムで多重障害が発生し、サービス維持に必要なリソースの確保ができない状態が継続している</li> <li>・ソフトウェア障害により特定の機能が全く利用できない、またはシステムパフォーマンスが大幅に低下した状態が継続している</li> <li>・システムクラッシュやセッション確立失敗などの一時的なサービス損失が頻発しており、サービス品質が大幅に低下した状態が継続している</li> <li>・エンドユーザ様の業務または提供するサービスに重大な影響をおよぼしたが、原因が不明かつ回避策がなく再発する可能性がある</li> </ul>
シビラティ3	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ハードウェア・ソフトウェア不具合に起因するシステムクラッシュやリンクフラップ等、復旧済みの一時的なサービス損失についての原因調査や再発防止策の提供</li> <li>・管理ソフトウェア等、エンドユーザ様の業務には直接影響の無いシステムでの問題</li> <li>・一部の機器または機能で障害が発生しているが、代替策や多重化によりエンドユーザ様の業務に必要なリソースと冗長性が確保できている、または業務全体への影響が重大ではない問題</li> <li>・ハードウェア・ソフトウェア障害を示唆するエラーメッセージについてのお問い合わせ</li> </ul>
シビラティ4	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ラボ環境や導入前検証など、運用環境以外の問題についてのお問い合わせ</li> <li>・運用環境では障害が発生していない既知ソフトウェア不具合の内容確認や、セキュリティ脆弱性、フィールドノータイスに関するお問い合わせ</li> <li>・エンドユーザ様の業務に影響がなく継続性のないエラーメッセージや、クリア済みのアラートについてのお問い合わせ</li> <li>・システムメッセージや、コマンド出力内容についてのお問い合わせ</li> <li>・ドキュメントの記載内容や、不備、誤りについてのお問い合わせ</li> </ul>

<製品別 シビラティ例>

データセンター

- ・[DC Computing](#)
- ・[DC Networking](#)

コラボレーション

- ・[コラボレーション](#)

サービスプロバイダー

- ・[Mobile](#)

エンタープライズネットワーク

- ・[Router / Switch \(IOS / IOS-XE / IOS-XR\)](#)
- ・[SD-WAN](#)
- ・[Catalyst Center \(DNA Center\)/NMS](#)
- ・[Wireless](#)

セキュリティ

- ・[セキュリティ](#)

[TAC 技術サポート TOP に戻る](#)

## データセンター

### シビラティの例: DC Computing

シビラティ レベル	障害事例
1	<p>&lt;UCS/HX&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・Fabric Interconnect / IO Module が両系ともダウンしている</li> <li>・Fabric Interconnect / IO Module の片系がダウンしたが、切り替わらず、サービスが停止している</li> <li>・クラスタが Offline となっておりシステムダウンの状態が継続している</li> <li>・業務または提供するサービスが停止していないものの、業務または提供するサービスに重大な影響を及ぼしている</li> </ul> <p>&lt;Intersight&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・Intersight でしか管理できない管理対象が操作を受け付けず、管理対象上で運用しているサービスが完全停止している</li> </ul>
2	<p>&lt;UCS/HX&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・Fabric Interconnect / IO Module の片系がダウンして冗長構成が失われている</li> <li>・クラスタに障害が発生し、システムパフォーマンスに、大幅な低下が確認できる</li> </ul> <p>&lt;Intersight&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・Intersight の障害により、他のサービスのパフォーマンスが低下している</li> </ul>
3	製品共通のシビラティ 3 をご参照ください。
4	製品共通のシビラティ 4 をご参照ください。

### シビラティの例: DC Networking

シビラティ レベル	障害事例
1	<p>&lt;Nexus&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・冗長パスを含む Switch が両系ダウンし通信できない状態が継続している</li> <li>・vPC を構成する Nexus の両系で通信できない状態が継続している</li> <li>・FabricPath を経由する通信が全断している状況が継続している</li> </ul> <p>&lt;ACI&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ACI Fabric の完全ダウンやハング、再起動が継続して発生している</li> <li>・APIC が全台ダウンした状態が継続している</li> </ul>
2	<p>&lt;Nexus&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・Nexus を経由する通信の間欠的なドロップの頻発によりネットワークのパフォーマンスが低下し、お客様業務に深刻な影響がでている状態</li> <li>・短期間で不定期にクラッシュが頻発していて通信影響等がある</li> <li>・vPC/HSRP 両系が Active となり通信に大きな影響が発生している</li> <li>・vPC スイッチ間で Primary/Secondary の関係を構築できず、冗長性を確保できないとき</li> </ul> <p>&lt;ACI&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ACI Fabric が継続的にパフォーマンスダウンしている</li> <li>・APIC / Switch Node でクラッシュが頻発していて通信影響等がある</li> <li>・APIC 2 台以上ダウンしている</li> </ul>
3	製品共通のシビラティ 3 をご参照ください。
4	製品共通のシビラティ 4 をご参照ください。

## コラボレーション

### シビラティの例

シビラティ レベル	障害事例
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>・全ての内外線の発着信、端末の登録ができない等、コールの基本機能が全く利用できず、業務に重大な影響を及ぼしている</li> <li>・コンタクトセンターの製品で Agent に全くログインできない、コールが着信できないなど、コールセンターの基幹業務ができず、重大な影響を及ぼしている</li> <li>・全てのビデオ会議が全く実施できず、会議を開催できない</li> </ul>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>・業務で主に利用している Collaboration 製品の機能 (Mobility、Extension Mobility、チャット、Voice Mail など) が全く利用できず、業務に重大な支障をきたしている</li> <li>・コンタクトセンターの製品で、業務に主に利用している録音、レポート機能などの主要機能が継続して完全に利用できず、コンタクトセンター業務が適切に遂行できない</li> <li>・Jabber クライアントを利用したチャットやコールなどの一部の機能が全く利用できない</li> <li>・一部のビデオ会議ブリッジが利用できず、会議リソースが全て利用できないため、開催できる会議が制限されている</li> <li>・プライマリサーバが利用できなくなり、冗長側で動作しているが、冗長側に問題があると製品が利用できなくなるため業務影響をきたす状態</li> </ul>
3	製品共通のシビラティ 3 をご参照ください。
4	製品共通のシビラティ 4 をご参照ください。

## サービスプロバイダー

### シビラティの例: Mobile

シビラティレベル	障害事例
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>新規呼が正常に確立できず、サブスクライバーがモバイルネットワークへ接続できない</li> <li>サブスクライバーに通信影響が発生し、提供しているモバイルデータ通信や音声サービスなどへの影響が発生している</li> </ul>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>新規呼が接続しづらい、あるいは通信影響を及ぼす問題が頻発している</li> <li>冗長構成(カード、シャーシなど)が障害により損なわれている</li> </ul>
3	製品共通のシビラティ 3 をご参照ください。
4	製品共通のシビラティ 4 をご参照ください。

### シビラティの例: IOS-XR

シビラティレベル	障害事例
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>ルータやスイッチの問題により、業務やエンドユーザ様のサービスに重大な影響を及ぼしており、復旧方法も不明な場合</li> <li>特定の機能が正常に動作しなくなり、エンドユーザ様のサービスに重大な影響を及ぼしている</li> </ul>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>冗長系の機器やモジュールに問題が発生し、冗長性が失われている</li> <li>ハードウェア故障やソフトウェア不具合によりパフォーマンスが低下し、エンドユーザ様のサービスに影響が発生する可能性がある</li> <li>エンドユーザ様のサービスに影響のある問題が発生し、原因が不明かつ回避策がなく再発する可能性がある</li> </ul>
3	製品共通のシビラティ 3 をご参照ください。
4	製品共通のシビラティ 4 をご参照ください。

## エンタープライズネットワーク

### シビラティの例: Router / Switch ( IOS / IOS - XE / IOS-XR )

シビラティレベル	障害事例
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>ルータやスイッチの問題により、業務やエンドユーザ様のサービスに重大な影響を及ぼしており、復旧方法も不明な場合</li> <li>特定の機能が正常に動作しなくなり、エンドユーザ様のサービスに重大な影響を及ぼしている</li> </ul>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>冗長系の機器やモジュールに問題が発生し、冗長性が失われている</li> <li>ハードウェア故障やソフトウェア不具合によりパフォーマンスが低下し、エンドユーザ様のサービスに影響が発生する可能性がある</li> <li>エンドユーザ様のサービスに影響のある問題が発生し、原因が不明かつ回避策がなく再発する可能性がある</li> </ul>
3	製品共通のシビラティ 3 をご参照ください。
4	製品共通のシビラティ 4 をご参照ください。

### シビラティの例: SD-WAN

シビラティレベル	障害事例
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>冗長化している WAN エッジ ルータ が両方起動せずサイトがダウン</li> <li>BFD セッションが全てダウンし、サイト間の通信断が発生し、業務継続が困難となっている</li> <li>Manager (旧 vManage) への GUI/CLI へのアクセスができないそのことにより WAN エッジルータへの変更が行えず、至急の対応をしなくてはエンドユーザ様の業務または提供するサービスが停止する可能性がある</li> </ul>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>冗長化している WAN エッジ ルータ の片系がダウンし冗長構成が損なわれている</li> <li>コントロールコネクションがダウンしたままになっている</li> <li>サイト間のトラフィックパフォーマンスが著しく低下している</li> <li>BFD セッションが一部ダウンし、冗長性が損なわれている</li> </ul>
3	製品共通のシビラティ 3 をご参照ください。
4	製品共通のシビラティ 4 をご参照ください。

## シブラティの例 : Catalyst Center (DNA Center) / NMS

シブラティ ベル	障害事例
1	<p>&lt;Catalyst Center&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・Catalyst Center でしか管理できない管理対象デバイスへの操作が行えず、管理対象デバイスが運用しているサービスが完全停止している</li> </ul> <p>&lt;PNR&gt;</p> <p>PNR にて DHCP Server や DNS Server が完全に停止し、全てのクライアントの通信ができない状態が継続している</p>
2	<p>&lt;Catalyst Center&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・Catalyst Center によるネットワーク機器設定のプロビジョンが Config Preview 通りに行われなかったため、一部の通信が復旧せず、業務に重大な影響を及ぼしている</li> </ul> <p>&lt;PNR&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・PNR にて DHCP Server や DNS Server が完全に停止し、一部のクライアントの通信ができない状態が継続している</li> </ul>
3	製品共通のシブラティ 3 をご参照ください。
4	製品共通のシブラティ 4 をご参照ください。

## シブラティの例 : Wireless

シブラティ ベル	障害事例
1	<p>WLC, AP, Cisco Spaces の不具合が原因で無線 LAN 接続サービスを全く提供できず、かつ有線 LAN 接続で代替することができず、現在ビジネス継続が危機的な状況にある</p> <p>[例]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・冗長構成 (HA SSO, N+1) 内の全ての WLC でダウン</li> <li>・上位インフラの状況は不明ながらも、全ての無線クライアントが通信できない</li> <li>・ユーザ認証処理に問題が生じて、全ての無線クライアントが通信できない</li> <li>・DHCP 処理に問題が生じて、Static IP が利用できない全ての無線クライアントが通信できない</li> <li>・セントラルスイッチング構成において全 AP の帰属/Join できない</li> <li>・Open Roaming または Captive Portal を利用しており、Cisco Spaces の不具合が原因で全ての無線クライアントが通信できない</li> </ul>
2	<p>WLC, AP, Cisco Spaces の不具合が原因で無線 LAN 接続サービスが一部提供できず、かつ有線 LAN 接続で代替することができず、現在ビジネス上重大な影響が発生している状況にある</p> <p>[例]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・冗長構成(HA SSO, N+1) 内の特定の WLC にてダウン状態が継続して冗長構成が失われている</li> <li>・AP を通じた通信ができない状態、あるいは無線通信スループットが大幅に低下した状態が継続</li> </ul>
3	製品共通のシブラティ 3 をご参照ください。
4	製品共通のシブラティ 4 をご参照ください。

## セキュリティ

### シブラティの例

シブラティ ベル	障害事例
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ネットワーク経路上のセキュリティ製品の問題で通信が全断している</li> <li>・認証サーバの認証・認可が動作せず連携するネットワーク機器への端末接続が完全に停止している</li> <li>・製品が使用するクラウド障害で製品の動作が停止している</li> <li>・セキュリティ製品としての主要な機能であるセキュリティイベントの検知・防御、認証・認可、管理等が全く動作しない</li> </ul>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>・冗長化されたセキュリティ製品の片系がダウンしている</li> <li>・以下のような事象により業務に大きな影響を及ぼしている</li> <li>・ネットワーク経路上のセキュリティ製品の問題で部分的な通信断や遅延等が発生</li> <li>・認証サーバの認証・認可が正常に動作せず、複数の端末のネットワーク接続が不可</li> <li>・製品が使用するクラウドで障害が発生しており、製品の主要機能が動作しない</li> <li>・セキュリティ製品としての主要な機能であるセキュリティイベントの検知・防御、管理、認証・認可等が部分的に動作しない</li> </ul>
3	製品共通のシブラティ 3 をご参照ください。
4	製品共通のシブラティ 4 をご参照ください。

[製品別 シブラティ例一覧に戻る](#)  
[TAC 技術サポート TOP に戻る](#)

## 2-4. TAC の AI と自動化ツール

### SR 自動解析と自動 RMA 作成機能 - インテリジェント RMA エクスペリエンス (IRE)

Japan TAC 向けにオープンされた SR のうち、インテリジェント RMA エクスペリエンス (IRE) の対象となる SR で自動解析を行っています。IRE の自動解析の結果、ハードウェア故障が特定された場合、RMA を途中まで(ドラフト RMA)自動作成します。これによりハードウェア故障時の SR 解析時間の短縮と、スムーズな RMA 手配につながります。

SR オープン時に選択する「問題の領域」に関する注意点がございますので、こちらをご参照ください。

[ハードウェア交換 \(RMA\): サービスリクエストのオープン時に選択する問題の領域 \(Problem Code\)](#)

IRE の概要につきましては、こちらをご参照ください

[【2024 年版】インテリジェント RMA エクスペリエンス \(IRE\) と カスタマーハンドオフ プロセス](#)

### Humanoid TAC エンジニア「Sherlock(シャーロック)」

仮想エンジニアの Sherlock(シャーロック)が AI 技術を利用してお客様の問題解決をサポートします。ケース上でシャーロックからメールを受け取った場合、通常通り返信してください。シャーロックの活用により、サポートの品質向上・運用コストの削減・問題解決の効率化が期待できます。

Sherlock(シャーロック)の概要につきましては、こちらをご参照ください。

[Humanoid TAC エンジニア シャーロックの紹介](#)

### Cisco AI Assistant for Support (旧称 Cisco Support Assistant/CSA)

Cisco AI Assistant for Support は、AI 技術を活用したバーチャルアシスタントです。お客様との対話を通じて、テクニカルサポートにおける様々なご要望や問題解決をサポートします。

主な機能:

- ケースの状況確認: 既存のサポートケースの進捗や対応状況、RMA やバグに関する最新情報をリアルタイムで確認できます。
- ケース管理: ケースへのアップデート要求、ノートの追記、エスカレーションなど、各種タスクを実行できます。
- 自動通知・お気に入り登録: お気に入り登録したケースの更新情報を自動で受け取ることができます。

そのほかにも、お客様のケース関連業務がより迅速かつ効率的になることを目指して機能拡張しています。

Cisco AI Assistant for Support の概要につきましては、こちらをご参照ください。

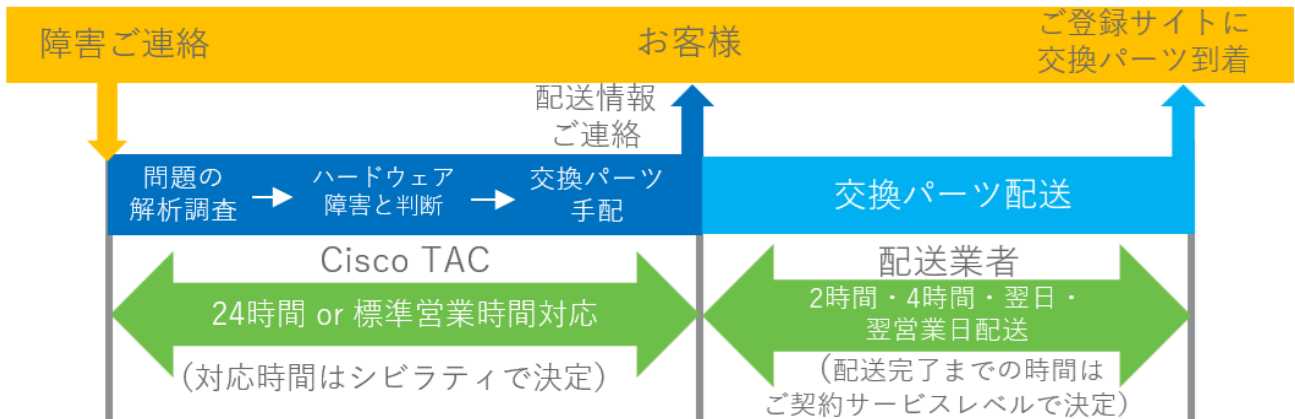
[Cisco AI Assistant for Support の紹介](#)

## 2-5. 交換パーツの配送・現地での設置作業

ハードウェア製品のサポート サービス契約にて、Cisco TAC による解析の結果、障害の原因がハードウェアにあり、パーツの交換が必要と判断された場合、製品の設置場所へのパーツ配送※の手配を行います。

サービスレベルごとの配送時間は、TAC にてパーツ交換が必要と判断し、且つ有効な保守契約の確認が取れた後、配送の手配が完了してから、配送が完了するまでの時間を表します。お客様からの連絡を受け付けてから配送が完了するまでの時間ではありませんのでご注意ください。(下図) また、TAC の対応時間はサービスレベルに

よらず、シビラティによって決定されます。



- ※パーツの引渡し場所は、原則軒先渡しとなります。  
 <交換パーツの配送・現地での設置作業章内リンク一覧>
- ・[サービスレベルとパーツ配送時間](#)
  - ・[フィールドエンジニアの作業内容](#)
  - ・[フィールドエンジニアが実施できない作業](#)
  - ・[お客様に実施頂く作業](#)
  - ・[フィールドエンジニアのご訪問のタイミング](#)
  - ・[障害パーツの返却](#)
  - ・[機器交換時のライセンス付け替え](#)

### サービスレベルとパーツ配送時間

配送手配からパーツ到着までの時間はご契約頂いているサービスレベルによって下表のように異なります。

サービスレベル	配送手配の受付時間・受付日	パーツ配送手配完了してから交換パーツ(及びフィールドエンジニア)到着までの時間	左記以降の配送を希望される場合
8hx5dxNBD (Onsite)	シスコの標準営業時間 月～金曜 午前9時～午後5時 (土日祝日、シスコが定めた休日を除く)	翌営業日(NBD: Next Business Day)に配送 *営業時間外に手配が完了した場合、翌々営業日に配送	日時指定不可 (配送希望日の前営業日申請)
8hx5dx4h (Onsite)		4時間以内に配送 *平日17時までに配送手配が完了した場合 *営業時間外に配送手配が完了した場合は、シビラティに関係なく翌営業日9時の手配完了扱いとなり、13時までに配送します。(翌営業日13時以降の営業時間内であれば時間指定配送も可能)	営業日9時-17時の間 時間指定可能 ただし、4日以上先の配送日をご希望の場合は営業日9時-17時の間での配送、時間指定不可
8hx7dxNCD (Onsite)	365日 午前9時～午後5時	翌日(NCD: Next Calendar Day)に配送 *営業時間外に手配が完了した場合、翌々日に配送	日時指定不可 (配送希望日の前日申請)

24x7x24h (Onsite)	365日 24時間 * 営業時間外の対応は シビラティ1の場合のみ	4時間以内に配送	RMAご申請日から3日以内の日時指定可能 (4日以上先の配送日をご希望の場合は営業日9時-17時の間での配送、時間指定不可)
24x7x2h (Onsite)		2時間以内に配送	

- ※ TACの対応時間や復旧目標時間は、サービスレベルではなく、シビラティによって決まります。
- ※ TACが配送手配を完了するためには、営業時間内に配送に必要な情報を提供いただく必要があります。ただし、シビラティ1の場合は営業時間外も対応します。
- ※ Onsiteサポート付きサービスをご契約の場合、「[フィールドエンジニアの作業内容](#)」が適用されます。
- ※ 交換パーツの出荷前検査、ハードウェア構成の変更、インストール済みソフトウェアの有無やバージョン、種類の指定、コンフィグレーションの出荷前設定はできません。
- ※ 製品の販売終了日以降、交換パーツが故障品と同一型番ではなく後継製品のご提供となる場合があります。
- ※ 交換パーツは天候や交通事情、在庫状況等やむをえない事情により到着日時が遅れる場合があります。
- ※ 配送先がご登録サイトとは異なる場合、2時間及び4時間以内の配送は保証できません。
- ※ NCDおよび2時間、4時間配送のサービスは、提供可能な地域に制限があります。事前に [Service Availability Matrix \(SAM\)](#) ツールでご確認の上、ご発注をお願いします。
- ※ 30kg以上の重量物、または2m以上の形状物を配送する場合、パーツ交換の手配を完了してから配送されるまでの時間が異なります。対象となるパーツ、詳細については [SNTCページの関連資料](#)にある [重量パーツリスト](#)をご覧ください。

[ご提供サービス概要一覧に戻る](#)

## フィールドエンジニアの作業内容

- パーツの交換
  - ・重量パーツの配送時は、重量にあわせて作業に必要な人数がお伺いします。
  - ・事前にお客様・パートナー様からの依頼があれば、交換用パーツの構内搬送のサポートも可能です。
- 故障パーツの持ち帰り(重量パーツなどフィールドエンジニアが持ち帰り困難な場合は、お客様に集荷手配をお願いする場合があります。)
- 事前にお客様から TAC へご連絡いただくことで以下の作業が可能です。作業内容・手順・コンフィグレーションファイル等の受け渡しについては事前に TAC とご調整いただく必要がございます。対応可能製品・作業項目についてはシスコ販売パートナーまでご相談ください。
  - ・ハードウェア製品への同一ソフトウェア (Cisco IOS® 等) の再インストール
  - ・障害復旧を目的としたコンフィグレーション(機器の設定)の復元
    - ※テキストファイルのコピー&ペーストで復元可能な製品が対象
  - ・障害復旧を目的としたライセンスのインストール (PAK ライセンスの場合)
  - ・障害復旧を目的としたトークンの適用 (スマートライセンスの場合)
  - ※お客様都合でライセンスが適用できない場合は、復元できない項目もあります。

## フィールドエンジニアが実施できない作業

- 障害パーツの交換を伴わないエンジニアの派遣
  - 障害原因の特定や切り分けを目的としたエンジニアの派遣
  - 設置位置が高さ3mを超える場合
  - 高さ2mを超える高所での作業 ※所管の法令規制により、オンサイト作業の対象範囲外となります。
  - DC電源の配線作業
  - 障害発生機器以外に対する作業
  - 障害パーツ交換完了後の待機 (アプリケーションを含めたテストなど)
- 作業報告 (必要がある場合は、TAC エンジニアから電話またはメールで実施いたします。文書の提出はありません。)

## お客様に実施頂く作業

製品共通	<ul style="list-style-type: none"> <li>● お客様が運用されているアプリケーション ソフトウェアの動作確認、運用テスト等、ほか</li> <li>● OS またはアプリケーションソフトウェアのコンフィグレーション(設定)データのバックアップ・復元作業 (Cisco IOS® 等では FE の対応可能な作業もあります。)</li> <li>● OS またはアプリケーションソフトウェアのアップグレード、およびコンフィグレーションのカスタマイズ</li> <li>● 電子証明書・SSH 鍵などの復元作業</li> <li>● 交換機器用のライセンス取得 (リホスト処理)</li> <li>● お客様のスマートライセンスの設定変更作業 (例: トークン発行と旧機器の登録情報変更などの実施)</li> <li>● 仮想マシンやコンテナなど、ハードウェア製品用のソフトウェア (オペレーティングシステム) 以外のソフトウェアの復元作業</li> <li>● サポート終了日 (Last Date of Support) を過ぎたソフトウェアの再インストールやコンフィグレーションの復元 (FE はハードウェア交換のみの対応)</li> </ul>
エンタープライズネットワーク	<ul style="list-style-type: none"> <li>● LTE プロファイルの設定の復元、キャリアプロビジョニングの復元、モデムファームウェアの復元</li> <li>● Prime Infrastructure、Catalyst Center Appliance、Network Analysis Module(NAM)などの場合、ソフトウェア復元作業</li> <li>● Cisco 5000 Series ENCS の場合、CIMC/NFVIS のコンフィグレーション復元作業</li> <li>● SD-WAN 製品の場合、交換後に、vManage を操作する作業</li> <li>● Cisco Catalyst Center 管理対象のネットワーク機器交換の場合、Cisco Catalyst Center (および必要な場合は ISE などの連携システム) の操作・設定変更作業</li> <li>● Wireless 製品の場合、CMX 設定復元・Cisco Spaces 設定作業・WLC の Mesh AP 登録・その他周辺製品との連携設定作業</li> </ul>
データセンター	<ul style="list-style-type: none"> <li>● UCS 製品の場合、仮想マシンや ISV ソフトウェア、アプリケーションの復元に関する作業 (詳細は <a href="#">UCS 向け サポート サービス概要</a> をご覧下さい。)</li> <li>● ACI 製品の場合、APIC / Switch 交換時の Decommission や、Commission 以降の APIC GUI / CLI で操作する作業 (CIMC の場合、ファームウェアバージョンの復元と IP アドレス設定以降の作業)</li> <li>● Nexus Dashboard 製品の場合、Nexus Dashboard GUI / CLI で操作する作業</li> </ul>
セキュリティ	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ファイアウォール製品、ISE のセキュリティ製品の場合、CLI 以外を利用する復元</li> <li>● コンテントセキュリティ製品の場合、AsyncOS アップグレード、Config ロード、管理デバイスやクラウド製品との連携など、お客様が GUI アクセスするために必要な IP Address、Default Gateway、DNS 以外の設定作業パッチ適用、管理デバイスの登録、SRU・VDB の適用などの作業</li> <li>● Secure Network Analytics 製品の場合、復旧のためにしていただく OS バージョンアップ、パッチ適用、ライセンスの適用、設定の復旧、DB のリストアなどの作業</li> </ul>
コラボレーション	<ul style="list-style-type: none"> <li>● UCS 製品の場合、BIOS/CIMC のソフトウェアバージョン・設定の復元、および仮想マシン(CUCM など)の復元に関する作業</li> </ul>
サービスプロバイダー	<ul style="list-style-type: none"> <li>● IOS-XR 製品の場合、ソフトウェアおよびコンフィグレーションの復元作業</li> </ul>

上記以外でも製品によって、FE の実施作業内容が異なります。詳細についてご不明な点がございましたら、ケース上で TAC エンジニアにお問合せ下さい。

## フィールドエンジニアのご訪問のタイミング

### ○ ご訪問のタイミング: 2 時間または 4 時間の配送契約の場合

パーツの到着時刻に合わせてフィールドエンジニアが訪問するように手配します。

※原則的にフィールドエンジニアがパーツを持って訪問することはありません。そのため、パーツ到着時間とフィールドエンジニアの訪問時間が多少ずれることがございます。

※営業時間外の機器配送およびフィールドエンジニアの派遣は、Smart Net Total Care Onsite 24h × 7d 契約のみです。ただし、Smart Net Total Care Onsite 8h × 5d 契約では、営業時間内に Cisco TAC がパーツ交換を必要と判断し、配送手配が完了した場合、4 時間以内の機器配送とフィールドエンジニアの派遣が可能です。

- ご訪問のタイミング:NCD(Next Calendar Day/翌日)、NBD(Next Business Day/翌営業日)の配送契約の場合シスコのサポート対応窓口(Cisco TAC)と訪問時間を調整します。パーツ配送の 17 時または NCD の場合は翌日、NBD の場合は翌営業日以降の 9 時から 17 時の間にフィールドエンジニアが訪問します。
- お客様都合で待機時間が生じる場合:フィールドエンジニア到着後、お客様のご都合で作業開始まで 1 時間以上経過した場合は、作業スケジュールを再調整させていただく場合がございます。

## 障害パーツの返却

交換パーツ配送の際に、障害パーツ返却手順の案内書を同梱しております。案内書をご確認いただき、以下の手順で障害パーツをご返送ください。

- オンサイトサービスの場合はフィールドエンジニアが障害品を持ち帰ります。重量品など持ち帰りが困難な場合、以下の返却手順をお願いしております。
  1. 集荷依頼窓口に、電話で集荷を依頼
  2. 日時を調整し、宅配業者が引き取りにお伺い
- 返却されるパーツ/製品は、事前に集荷可能な場所まで移動をお願いいたします。
- 建物の保護などはありませんので、大きなもの場合はご注意ください。また、特殊な運搬器具やクレーンなどが必要な場合も、シスコからは手配いたしかねます。
- 交換パーツの出荷日から 10 日以内に障害パーツをご返却ください。  
※パーツ返却が遅れる場合は、アセットリカバリーの事前承認が必要です。返却期日経過後も障害パーツが返却されなかった場合、返却されなかったパーツの定価に相当する額をご請求させていただく場合があります。

### 集荷依頼または返却に関するお問い合わせ

アセットリカバリーコールセンター TEL:0120-445-240 番号案内にて "3" を選択して下さい。 Email: <a href="mailto:asset-recovery-jp@cisco.com">asset-recovery-jp@cisco.com</a> 受付時間: 9:00~17:00 (月曜から金曜まで/祝日を除く)
---

## 機器交換時のライセンス付け替え

### スマートライセンスの場合

障害機器交換の際に、スマートアカウント内のライセンス情報更新が必要となる場合があります。お客様のスマートアカウント管理者または、バーチャルアカウント管理者によって、必要に応じてライセンス設定情報の変更(登録済デバイスの削除)や、トークンの発行を実施いただきます。これらの作業は、[Cisco Smart Software Manager \(CSSM\)](#)から実施頂けます。

### PAK ライセンスの場合

障害機器交換の際に、交換元製品に紐づいていたライセンスの付け替えが必要となる場合があります。このライセンス付け替えを、License Re-host(ライセンス リホスト)と呼びます。ライセンスリホストは web 上のセルフサービスツールの「[Access LRP](#)」または、通常の TAC サービスリクエストのどちらでも受け付けております。

### ライセンシングポータルでライセンスリホストを行う場合のステップ

1. 障害パーツ/製品の交換に伴う、正常品(シスコ出荷品)をシスコから受け取ります。
2. 「[Access LRP](#)」にて、Devices タブ配下にある Move Licenses をクリックした上で Move Licenses Between Devices を選択し、表示される内容に従い必要情報を入力し、License を入手します。
  - ・[License Registration Portal\(LRP\)内でデバイス間でライセンスを移動する方法](#)
  - ・[RMA またはデバイス障害が原因でデバイス間でライセンスを移動する方法](#)
3. Activation Key を受け取り、正常品にインストールします。

4. 故障品をシスコへ返却します。

#### サービスリクエストでライセンスリホストを行う場合のステップ

1. 障害パーツ／製品の交換に伴う、正常品(シスコ出荷品)をシスコから受け取ります。
2. Activation Key 発行申請のため、Japan TAC へサービスリクエストをオープンします。  
直接 [Licensing@cisco.com](mailto:Licensing@cisco.com) へ英語で申請することも可能です。(サービスリクエスト(SR)をオープンする)  
申請時には通常のサービスリクエスト申請必要情報に加え、次の情報が必要となります。
  - ・パーツ交換時に通知される RMA 番号
  - ・オリジナルの License の PAK 番号または、Sales Order 番号等
  - ・故障機器と、正常品の Unique Device Identifier(UDI) 機器固有識別情報：
    - \*UDI はシリアル、MAC、Host ID 等、ライセンスに紐付く機器固有の識別情報です。機種により異なります。
    - \*必要情報は各製品の Cisco.com 資料、またはシスココミュニティの[シスコ製品のライセンス関連](#)を参照ください。
3. Activation Key を受け取り、正常品にインストールします。
4. 故障品をシスコへ返却します。

#### 注意事項

- ライセンスリホストのプロセスが適用されるのは、原則的にはパーツ交換を実施した場合のみです。
- ライセンスリホストに必要な情報は機種、Version 等により異なる場合がございます。

[交換パーツの配送・現地での設定作業に戻る](#)

## 3. 注意事項・参考資料

### サポートの対象外となるもの・ご注意点

- 重量パーツ、ケーブル等は、ご選択いただいているサービスレベルに関わらず、配送時間は NBD (Next Business Day: 翌営業日)となる場合がございます。
- 交換パーツのインストール済みソフトウェアの有無やバージョン、種類の指定、コンフィグレーションの出荷前設定はできません。オンサイト契約で、フィールドエンジニアが対応可能な製品の場合、TAC エンジニアに事前にご依頼頂くことで、ソフトウェアの変更および設定の復旧作業を行うことができます。
- サポートの対象外となる作業
  - ・ 障害診断や原因の特定 / 切り分けのためのエンジニアのオンサイト派遣
  - ・ 会議参加のための訪問
  - ・ コンフィグレーション(設定)作成
  - ・ オンサイト契約のサポート対象外となる作業については、「[フィールドエンジニアが実施できない作業](#)」も合わせてご覧ください。
- サポートの対象外となる製品
  - ・ [Service Not Covered\(英語\)](#) ([日本語参考訳](#))をご覧ください。
- 障害発生後にサポート サービスを契約することはできません。

### 販売終了製品についてのご案内

製品はさまざまな理由から、製品ライフサイクルの終了を迎えます。市場のニーズが変化する可能性や、ネットワークテクノロジーの変化に伴って製品が進化する可能性があります。シスコは、想定外のことを防止するため、および製品の販売終了後もサービスの継続性が実現されるように、以下の通りサポート終了プロセスを確立しています。

- 
- サポート体制を維持するため、製品販売の終了日から 1 年後と 3 年後に一定のサービス価格の値上げが行われます。
  - 製品販売の終了日以降、交換パーツが故障品と同一型番ではなく後継製品のご提供となる場合があります。
  - 販売終了後のサービス価格変更以外に、為替やサポート費の変更による値下げ・値上げは随時行われます。

\*サービスの複数年契約をご利用頂くと、契約期間中の価格変更の影響を受けずにサービスをご利用頂けますのでぜひご検討ください。

#### 参考情報

- [一般製品のサポート終了ポリシー](#)
- [IPS 製品に関する販売終了ポリシー](#)

#### サービス終了

原則として、製品の販売終了日以降、ハードウェアの問題については 5 年間、オペレーティング システムの問題については 3 年間、アプリケーション ソフトウェアの問題については 2 年間、引き続き TAC にアクセスすることができます。ただし、EoSM (End of Software Maintenance) 日を超えたソフトウェアについては、開発部門による不具合修正対応ができないため、TAC サポートについては既知不具合・過去事例の調査を行うなど限定的な対応となります。

[TOP ページに戻る](#)