



Cisco Supervisor Desktop ユーザ ガイド

CAD 6.5 for Cisco Unified Contact Center Express Release 6.0
September 2007

このマニュアルに記載されている仕様および製品に関する情報は、予告なしに変更されることがあります。このマニュアルに記載されている表現、情報、および推奨事項は、すべて正確であると考えていますが、明示的であれ黙示的であれ、一切の保証の責任を負わないものとします。このマニュアルに記載されている製品の使用は、すべてユーザ側の責任になります。

対象製品のソフトウェア ライセンスおよび限定保証は、製品に添付された『Information Packet』に記載されています。見当たらない場合には、代理店にご連絡ください。

シスコが採用している TCP ヘッダー圧縮機能は、UNIX オペレーティング システムの UCB (University of California, Berkeley) パブリック ドメインバージョンとして、UCB が開発したプログラムを最適化したものです。All rights reserved.Copyright © 1981, Regents of the University of California.

ここに記載されている他のいかなる保証にもよらず、すべてのマニュアルおよび上記各社のソフトウェアは、障害も含めて「現状のまま」として提供されます。シスコおよび上記各社は、商品性や特定の目的への適合性、権利を侵害しないことに関する、または取り扱い、使用、または取り引きによって発生する、明示されたまたは黙示された一切の保証の責任を負わないものとします。

いかなる場合においても、シスコおよびその代理店は、このマニュアルの使用またはこのマニュアルを使用できないことによって起こる制約、利益の損失、データの損傷など間接的で偶発的に起こる特殊な損害のあらゆる可能性がシスコまたは代理店に知らされていても、それらに対する責任を一切負いかねます。

CCVP, the Cisco Logo, and the Cisco Square Bridge logo are trademarks of Cisco Systems, Inc.; Changing the Way We Work, Live, Play, and Learn is a service mark of Cisco Systems, Inc.; and Access Registrar, Aironet, BPX, Catalyst, CCDA, CCDP, CCIE, CCIP, CCNA, CCNP, CCSP, Cisco, the Cisco Certified Internetwork Expert logo, Cisco IOS, Cisco Press, Cisco Systems, Cisco Systems Capital, the Cisco Systems logo, Cisco Unity, Enterprise/Solver, EtherChannel, EtherFast, EtherSwitch, Fast Step, Follow Me Browsing, FormShare, GigaDrive, HomeLink, Internet Quotient, IOS, iPhone, IP/TV, iQ Expertise, the iQ logo, iQ Net Readiness Scorecard, iQuick Study, LightStream, Linksys, MeetingPlace, MGX, Networking Academy, Network Registrar, Packet, PIX, ProConnect, RateMUX, ScriptShare, SlideCast, SMARTnet, StackWise, The Fastest Way to Increase Your Internet Quotient, and TransPath are registered trademarks of Cisco Systems, Inc. and/or its affiliates in the United States and certain other countries.

All other trademarks mentioned in this document or Website are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company.(0704R)

このドキュメントで使用しているインターネット プロトコル (IP) アドレスは、実在のアドレスではありません。ドキュメント中で示される例、コマンドの画面出力、および図は、いずれも視覚的な説明のみを目的としています。実在する IP アドレスが例示されていた場合、それらは意図して使用したものではありません。

Cisco Supervisor Desktop ユーザ ガイド
Copyright © 2007 Cisco Systems, Inc.
All rights reserved.

改訂履歴

改訂日	説明
May 2007	First Customer Ship (FCS), version 6.4(1)
June 8, 2007	スーパーバイザ ワークフロー アクションの可用性を明確にしました。

改訂履歷

Contents

Cisco Supervisor Desktop ユーザ ガイド

■ はじめに.....	1
■ このドキュメントについて	2
対象読者	2
使用される表記法	2
■ Supervisor Desktop の機能レベル.....	3
■ Supervisor Desktop の起動	4
パスワードの変更	5
バーチャル プライベート ネットワーク経由のアクセス ...	5
■ 自動更新.....	7
■ Supervisor Desktop ウィンドウ.....	8
プリファレンスの設定.....	11
エージェント ツリー.....	12
エージェント ツリー内のエージェント名のフォー マット.....	12
インターフェイスのデフォルト レイアウトの復元	13
アクセシビリティ	13
インターフェイスのショートカット キー.....	13
ツールバー.....	14
ステータスバー	15
■ リアルタイム画面	16
チーム スキル統計情報	16
スキル要約統計	18
スキル エージェント統計情報.....	19
チーム エージェント統計情報.....	20
チーム エージェント状態	21
エージェントとチームの統計情報.....	22
エージェント コール ログ.....	24
エージェント ACD 状態ログ.....	25
エージェントのアクティブなコール.....	25
エンタープライズ データ	26
コール履歴.....	26

Contents

■ エージェントのモニタ.....	27
■ エージェントへの Web ページ送信.....	28
■ コールへの割り込み	29
■ コールの代行受信	30
■ コールの録音.....	31
■ エージェントの ACD 状態の変更	32
■ チャットの使用方法	33
チャット機能.....	33
定義済み緊急チャット メッセージ.....	35
■ 統合ブラウザの使用方法.....	36
ブラウザ ツールバー.....	36
■ チーム メッセージの送信	37
■ スーパーバイザ ワークフローの作成	39
例：スーパーバイザ ワークフローの設定	41
ワークフロー アクション	43
警告音アクション.....	44
メッセージ ボックス アクション.....	44
レポート アクション	45
ツリー制御アクション	45
メール アラート アクション	46
■ Supervisor Record Viewer の使用方法	49
■ サービスの自動復旧	52
電話機のネットワーク障害.....	53

Index

Cisco Supervisor Desktop ユーザ ガイド

はじめに

Cisco Supervisor Desktop for Cisco Unified Contact Center Express (Unified CCX) は、IP ベースのコンタクト センタ用の堅牢なコンピュータ / テレフォニー インテグレーション ソリューションであり、導入、設定、および管理を容易に行うことができます。生産性の向上とお客様満足度の改善を図るための強力なツールをスーパーバイザに提供します。

Supervisor Desktop の機能を使用すると、スーパーバイザは、リアルタイム統計情報の表示、エージェントのモニタとコーチを行うことができ、また、必要に応じてエージェントのアクティブなコールに対して割り込み、代行受信、録音を行うことができます。このため、エージェントリソースの効果的な管理が可能になります。

このドキュメントについて

対象読者

このドキュメントは、Cisco Supervisor Desktop をコンピュータ上で使用するコンタクト センタのスーパーバイザを対象にしています。

使用される表記法

このマニュアルは、次の表記法を使用しています。

表記法	用途
太字	インターフェイスで選択可能なキー、ボタン、およびメニュー項目を強調表示しています。
Code	ファイルパスおよびコードを強調表示しています。
イタリック	ドキュメントのタイトル、変数、および定義されている用語を強調表示しています。
>	山カッコは、メニューの選択を示します。たとえば、「[ファイル]>[開く]の順に選択します」は、「[ファイル]メニューをクリックし、次に[開く]をクリックします」を意味しています。

Supervisor Desktop の機能レベル

Cisco Supervisor Desktop には、標準、拡張、およびプレミアムの 3 つの機能レベルがあります。次の表は、各機能レベルで使用可能な機能の概要を示しています。ここに示されていない機能はいずれも、3 つのバージョンすべてに含まれています。

機能	標準	拡張	プレミアム
サイレント モニタ		×	×
割り込み		×	×
代行受信		×	×
録音 (最大 32 の同時録音 / 再生)		×	×
チーム メッセージ (TM)	×	×	×
スーパーバイザ ワークフロー (ツリー制御アクション)		×	×
スーパーバイザ ワークフロー (すべてのアクション)			×
スキル統計情報	×	×	×
リアルタイム画面 (テキスト)	×	×	×
リアルタイム画面 (図)			×
エージェントへの Web ページ送信			×
統合ブラウザ	×	×	×

Supervisor Desktop の起動

(注) Supervisor Desktop のすべての機能を使用できるようにするには、最初に Cisco Agent Desktop を起動してログインする必要があります。

Supervisor Desktop を起動するには：

1. [スタート]>[プログラム]>[Cisco]>[Desktop]>[Supervisor]の順にクリックします。

[スーパーバイザのログイン]ダイアログボックスが表示されます(図 1 を参照)。

図 1 [スーパーバイザのログイン]ダイアログボックス



2. Supervisor Desktop のログイン ID (最大 31 文字) とパスワードをそれぞれ対応するフィールドに入力し、[OK] をクリックするか、Enter キーを押します。

Supervisor Desktop が起動します。[チーム] ドロップダウン リストからチームを選択するまでの間は、データが表示されず、ステータスバーに「サービス停止」と表示されます。

(注) Supervisor Desktop に初めてログインする場合は、デフォルトでパスワードはログイン ID と同じになっています。独自のパスワードは、[パスワード変更]機能を使用して作成します。

(注) Supervisor Desktop は、デフォルトのレポート データを生成する必要があるため、起動に少し時間がかかる場合があります。

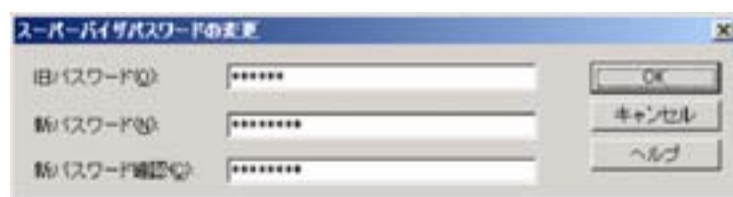
パスワードの変更

パスワードは、他人に知られないよう管理する必要があります。他人に知られた場合は、次の手順に従って変更してください。

パスワードを変更するには：

1. メニューバーから、[ツール] > [パスワード変更] の順に選択します。
[スーパーバイザパスワードの変更] ダイアログボックスが表示されます(図 2 を参照)。

図 2 [スーパーバイザパスワードの変更] ダイアログボックス



2. 旧パスワード、新パスワード、新パスワード（確認用）の順に入力します。
パスワードには、最大 32 文字の英数字を使用できます。
3. [OK] をクリックします。
これでパスワードが変更されました。

バーチャル プライベート ネットワーク 経由のアクセス

Supervisor Desktop は、Virtual Private Network (VPN; バーチャル プライベート ネットワーク) 経由で CAD のサーバに接続できます。したがって、リモートからでも、Supervisor Desktop のあらゆる機能を活用できます。

(注) Supervisor Desktop をコンタクト センタ外で使用する場合は、よりセキュアな接続を行うために VPN を使用することをお勧めします。

(注) ここでは、Agent Desktop を VPN の背後で実行している場合に、IP ハードフォンではなく IP Communicator を使用することを前提にしています。

VPN 接続は、Supervisor Desktop を起動する前に確立している必要があります。セッション中に VPN 接続が失われた場合は、VPN 接続を再確立した後で Supervisor Desktop を再起動します。

Supervisor Desktop がチャット サービス以外のすべてのサービスにログインできる場合は、チャット サービスがオンラインに戻った後で Supervisor Desktop を再起動する必要があります。

Cisco VPN 3000 コンセントレータと Cisco VPN Client は、Supervisor Desktop に対して正常に動作することが確認されており、アクセスに関してサポートされています。他のベンダーの VPN ソリューションは、正しく動作する場合がありますが、正式には確認されていないため、サポート対象外になっています。代替ソリューションの確認が必要な場合は、シスコの販売代理店に問い合せてください。

自動更新

Supervisor Desktop は、起動されるたびに、使用可能な更新バージョンがあるかどうか、または Windows のレジストリ変更を必要とするシステムの設定変更があったかどうかを確認します。該当するバージョンがあると、更新プロセスが自動的に実行されます。

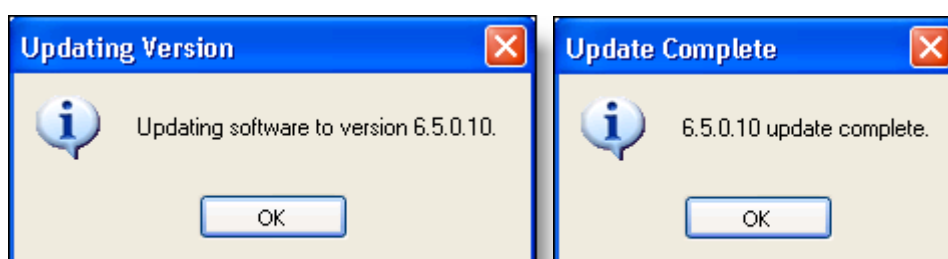
(注) 自動更新が正しく機能するためには、保存されているページのより新しいバージョンを検出するように Internet Explorer が設定されている必要があります。Internet Explorer で [ツール] > [インターネット オプション] の順に選択し、[全般] タブを選択します。[インターネット一時ファイル] セクションで [設定] をクリックし、[確認しない] 以外のいずれかのオプションを選択していることを確認します。

(注) システムに 2 台の CRS サーバが設定されていて、一方のサーバのアップグレード中に、古いままの CRS に Supervisor Desktop のインスタンスが接続していたとします。その後、アップグレード済みサーバにすべてのエージェントを切り替えるフェールオーバーをシステム管理者が実行した場合、ユーザが新しいサーバにログインしても、Supervisor Desktop のインスタンスは自動的にアップグレードされません。自動更新が行われるようにするには、Supervisor Desktop をシャットダウンして再起動する必要があります。

最新バージョンの Supervisor Desktop が検出されると、ダイアログボックスが表示され、Supervisor Desktop が更新されることが通知されます (図 3 の左側を参照)。

[OK] をクリックし、順次表示されるダイアログボックスの指示に従います。更新が終了すると、最後のダイアログボックスが表示され、更新が完了したことが通知されます (図 3 の右側を参照)。[OK] をクリックすると、Supervisor Desktop が再起動し、通常どおりログインできます。

図 3 更新を通知するダイアログボックス



Supervisor Desktop ウィンドウ

Supervisor Desktop ウィンドウは、次の 5 つの領域に分割されています。

- スキル グループ ツリー (チーム 選択 リスト から 選択 した チーム が 関連 付け ら れ て いる スキル グループ を すべて 表示 します)
- エージェント ツリー (チーム の エージェント と スーパーバイザ を すべて 表示 します)
- 表形式 または グラフ 形式 で スキル グループ の 情報 を 表示 する リアルタイム 画面
- 表形式 または グラフ 形式 で エージェント と チーム の 情報 を 表示 する リアルタイム 画面
- 統合 ブラウザ (有効 な 場合)

Supervisor Desktop インターフェイスは、非常に柔軟な設定が可能です。[プリファレンス] ダイアログボックスでは、ウィンドウの右側にリアルタイム画面を追加または削除したり、インターフェイス内のすべてのペインを連結可能なウィンドウとして機能させたり (つまり、ペインのサイズを変更し、デスクトップ上の任意の位置に移動できます) 統合ブラウザを有効にしたりすることができます。デフォルトでは、ペインは連結不可能で、ブラウザは無効になっています。また、ツールバーに表示されるアイコンのサイズを、デフォルトの 16 × 16 ピクセルから 32 × 32 ピクセルに変更できます。

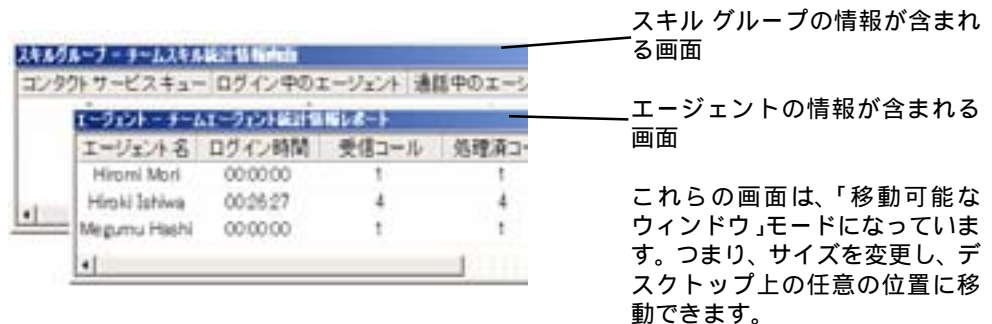
表示されるペインは、スキルグループ ツリー と エージェント ツリー で 選択 した ノード によって 決ま り ます。図 4 は、デフォルト 設定 の Supervisor Desktop ウィンドウ を 示 して います。

図4 Supervisor Desktop インターフェイス (スキルグループとエージェントのノードが選択されている状態)



リアルタイム画面の各ペインにはスキルグループまたはエージェントに関連する情報が含まれ、タイトルバーのテキストで識別されます (図5を参照)。

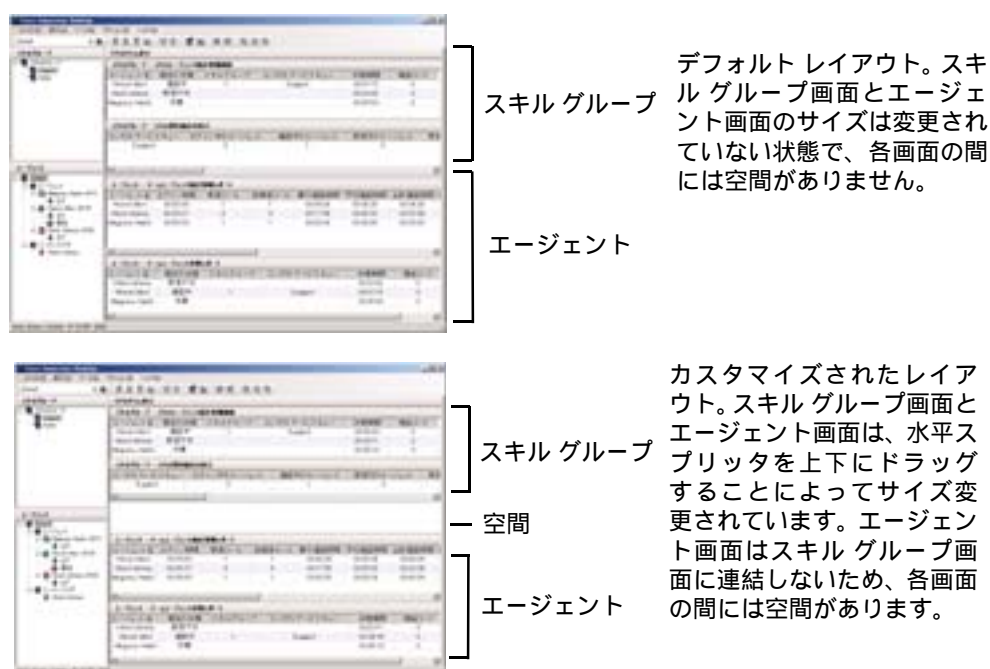
図5 リアルタイム画面の識別



Supervisor Desktop がデフォルト レイアウトになっている (移動可能なウィンドウが無効になっている) 場合は、スキルグループのリアルタイム画面が右ペインのほぼ上半分を占め、エージェントのリアルタイム画面が右ペインのほぼ下半分を占めます。これらの画面のサイズは、水平スプリッタを上下にドラッグすることによって変更できます。

各画面は、同じ種類の別の画面と連結します。たとえば、2つのエージェント画面を互いに関連付けながら各画面のサイズを変更することはできませんが、一方のエージェント画面をもう一方の画面から切り離すことはできません (図 6 を参照)。これに対して、スキルグループ画面をエージェント画面に連結することはできません。

図 6 連結してサイズを変更した画面の例



また、ツリーペインと画面ペインの間の垂直スプリッタを左右にドラッグしたり、2つのツリーペインの間の水平スプリッタを上下にドラッグしたりすることもできます。

移動可能なウィンドウを有効にした場合 (「プリファレンスの設定」を参照)、スキルグループ画面はスキルグループ画面に連結し、エージェント画面はエージェント画面に連結しますが、これらの画面は自由にサイズを変更したり、デスクトップ上の任意の位置に移動したりすることができます。

統合ブラウザを有効にした場合、リアルタイム画面とブラウザは、スキルグループ ツリーとエージェントナビゲーションツリーの右側にあるタブで表示されます。

プリファレンスの設定

[プリファレンス] ダイアログボックスでは、画面のペインに表示される情報と、それらのペインの動作を制御します。表 1 では、[プリファレンス] ダイアログボックスで設定できる要素をまとめています。

表 1 Supervisor Desktop インターフェイスの設定可能な要素

ツリー制御 ノード	使用可能な画面	カラムの 設定	グラフの 設定	リフレッシュ の設定	URL の設定
スキル グループ	チーム スキル統計情報	可能	可能	可能	不可能
スキル	スキル要約統計	可能	不可能	可能	不可能
	スキル エージェント統計情報	可能	可能	不可能	不可能
チーム	チーム エージェント統計情報	可能	可能	可能	不可能
	チーム エージェント状態	可能	可能	不可能	不可能
エージェント	エージェントとチームの統計 情報	可能	可能	可能	不可能
ログ	エージェント コール ログ	可能	不可能	不可能	不可能
	エージェント ACD 状態ログ	可能	不可能	不可能	不可能
コール	エージェントのアクティブな コール	可能	不可能	不可能	不可能
	エンタープライズ データ	可能	不可能	不可能	不可能
	コール履歴	可能	不可能	不可能	不可能
ブラウザ	統合ブラウザ	なし	なし	なし	可能

インターフェイスのプリファレンスを設定するには：

1. [表示] > [プリファレンス] の順にクリックします。
[プリファレンス] ダイアログボックスが表示されます。
2. 左ペインから、設定する画面のノードを選択します。
そのノードの画面が、右ペインに一覧表示されます。
3. 画面を次のように設定します。画面の要素が無効になっている場合は設定できません。
 - a. カラム : [カラム] を選択し、省略記号 ([...]) をクリックして、[カラムの設定] ダイアログボックスを表示します。画面に表示するカラムを選択し、上矢印と下矢印を使用して、それらのカラムを表示する順序を設定します。カラム名が無効になっている（灰色で表示されている）場合は移動できません。完了したら、[OK] をクリックします。

- b. グラフ画面 : [**グラフ画面**] を選択し、省略記号 ([...]) をクリックして、 [図の選択] ダイアログボックスを表示します。表示する図を選択し、 [OK] をクリックします。各リアルタイム画面に対しては、 *1 つの図だけ* を選択できます。
 - c. リフレッシュレート : [**リフレッシュレート (秒)**] を選択し、レートを調整します。
4. Supervisor Desktop ウィンドウを構成するペインの移動や再配置を行う場合は、 [**移動可能なウィンドウ**] チェックボックスをオンにします。
 5. ツールバーのアイコンを、デフォルトの 16 × 16 ピクセルから 32 × 32 ピクセルに変更する場合は、 [**大きいツールバー ボタンを有効にする**] チェックボックスをオンにします。
 6. 統合ブラウザを有効にする場合は、 [**統合ブラウザ**] チェックボックスをオンにします。
ブラウザのホームページを設定する場合は、左ペインで [**ブラウザ**] ノードを選択し、右ペインの [URL] フィールドに、デフォルトでブラウザに表示する Web ページの URL を入力します。
7. [**適用**] をクリックして設定を保存します。

エージェント ツリー

エージェント ツリーには、選択されたチームに属している、現在ログイン中のエージェントとスーパーバイザがすべて表示されます。エージェント名の横にあるアイコンは、エージェントの状態を示します。

エージェント ツリー内のエージェント名のフォーマット

[プリファレンス] ダイアログボックスでは、エージェント ツリー内のエージェント名の表示方法を制御できます。

エージェントは、次のいずれかの要素またはすべての要素で識別できます。

- 名前
- 内線番号
- エージェントが使用するアプリケーション (CAD または IPPA)

エージェント ツリー内のエージェントを識別するには、これらの要素のうち少なくとも 1 つの要素を選択する必要があります。すべてのオプションが選択された場合、エージェント ツリーの情報は次のように表示されます。

Jane Smith x1500 CAD

エージェント ツリー内のエージェント名をフォーマットするには :

1. [**表示**] > [**プリファレンス**] の順にクリックし、 [**エージェント**] ノードを選択します。
2. ノードテキストのフォーマットグリッドで、エージェントの識別に使用する要素を選択します。少なくとも 1 つの要素を選択する必要があります。名前の表示例が、 [サンプル] 行に表示されます。

3. [OK] をクリックします。

インターフェイスのデフォルト レイアウトの復元

[プリファレンス] ダイアログボックス ([表示] > [プリファレンス]) にアクセスし、[デフォルトレイアウトの復元] ボタンをクリックすると、Supervisor Desktop のレイアウトをデフォルト設定に復元できます。

このボタンには、次の機能があります。

- リアルタイム画面のペインの配置をデフォルトの配置にリセットする。
- 統合ブラウザを無効にする。
- 選択したグラフ形式リアルタイム画面を選択解除する。
- ツールバーのアイコンの設定をデフォルトの設定にリセットする。

各ペインに表示されているカラムは、元の選択にはリセットされません。これらの要素を元の設定に手動でリセットするには、[プリファレンス] ダイアログボックス (P.11 の「[プリファレンスの設定](#)」を参照) を使用する必要があります。

アクセシビリティ

Supervisor Desktop は、視覚障害を持つユーザのアクセスを支援するための機能を備えています。それらの機能は次のとおりです。

- Windows 設定に従った画面の解像度と色 / コントラストの設定
- ツールバーに表示するアイコンのサイズの選択 (小さいアイコン (16 × 16 ピクセル) または大きいアイコン (32 × 32 ピクセル) の 2 種類のサイズから選択できます (P.11 の「[プリファレンスの設定](#)」を参照))
- すべての制御に関するスクリーン リーダー互換のツール ヒント
- アプリケーションとツールバーを操作するためのスクリーン リーダー互換のショートカット キー (P.13 の「[インターフェイスのショートカット キー](#)」および P.14 の「[ツールバー](#)」を参照)

インターフェイスのショートカット キー

Supervisor Desktop インターフェイスの操作では、ショートカット キーを使用できます。

表 2 アクセシビリティ ショートカット キー

ショートカット キー	説明
Ctrl+Shift+S	スキル グループ ツリーでスキル グループ ノードを選択します。
Ctrl+Shift+A	エージェント ツリーでエージェント ノードを選択します。
Ctrl+Shift+T	エージェント ツリーでチーム ノードを選択します。
Ctrl+H	チーム選択リストを選択し、ドロップダウンします。

スキルグループ ツリー、エージェント ツリー、またはエージェント ツリー内のチームノードにフォーカスを当てると、タブキーでリアルタイム画面のペインに移動できます。フォーカスがリアルタイム画面のペインにあると、矢印キーで画面のグリッドを移動できます。

(注) タブキーを使用すると、リアルタイム画面のペイン間を移動できますが、アクセスする順序はデスクトップにある画面の各ペインの物理的な配置とは必ずしも一致しません。

ツールバー

Supervisor Desktop ツールバーは、次のボタンで構成されています。ボタンの機能を示すツールチップを表示するには、マウスポインタをボタン上に移動します。

表 3 Supervisor Desktop ツールバーのボタン















ボタン	名前	ショートカットキー	説明
	[リフレッシュ]	Ctrl+F	アクティブなデータ表示ペインの情報をリフレッシュします。
	[ログアウト]	Ctrl+L	選択されたエージェントを ACD からログアウトさせます。
	[受信可]	Ctrl+E	選択されたエージェントのエージェント状態を [受信可] にします。
	[受信不可]	Ctrl+N	選択されたエージェントのエージェント状態を [受信不可] にします。
	[作業]	Ctrl+D	選択されたエージェントのエージェント状態を [作業] にします。
	[割り込み]	Ctrl+B	選択されたエージェントの通話に参加できます。
	[代行受信]	Ctrl+I	選択されたエージェントを通話から切断し、その通話を引き継ぐことができます。
	[チャット]	Ctrl+J	[チャット] ウィンドウを開きます。
	[チームメッセージ]	Ctrl+X	[チームメッセージ] ダイアログボックスを開きます。
	[録音開始]	Ctrl+R	選択された通話の録音を開始します。
	[録音停止]	Ctrl+S	選択された通話の録音を停止します。

表3 Supervisor Desktop ツールバーのボタン (続き)

ボタン	名前	ショートカットキー	説明
	[音声モニタ開始]	Ctrl+A	選択されたエージェントのモニタを開始します。
	[音声モニタ停止]	Ctrl+P	選択されたエージェントのモニタを停止します。
	[音声モニタの音量]	Ctrl+V	コールをモニタするときの音量を調整します。

ステータスバー

ステータスバーには、Supervisor Desktop に関する現在の情報が表示されます。

図7 ステータスバー



サービス障害が発生すると、現在のステータス セクションで、「サービス中」が「部分的サービス」または「サービス停止」に変わります。サービス障害の影響を受けている機能を調べるには、ステータスバーの現在のステータス セクションをダブルクリックしてポップアップ ウィンドウを表示します。ここに、アクティブな機能と非アクティブな機能が表示されます。

現在のステータス ポップアップ ウィンドウとサービスの自動復旧の詳細については、[P.52](#) の「サービスの自動復旧」を参照してください。

リアルタイム画面

リアルタイム画面には、チームおよびエージェントを管理するために必要な情報が表示されます。

画面には、表形式とグラフ形式の 2 種類があります。

- 表画面には、スキルグループ、チーム、およびエージェントの情報がグリッドで表示されます。
- グラフ画面には、表画面と同じ情報が棒グラフで表示されます。ただし、エージェントとチームの統計情報は 2 つの円グラフで表示されます。

(注) グラフ画面は、プレミアム機能レベルだけで使用可能です。

グリッド内の任意のカラムヘッダーをクリックすると、表形式の情報を昇順または降順にソートできます。ソートできるのは、1 つのカラムだけです。

チーム スキル統計情報

チーム スキル統計情報のリアルタイム画面は、スキルグループツリーでスキルグループノードを選択した場合に使用できます。

この画面には、各スキルグループのスキルを持つエージェントがログインしているかどうかにかかわらず、そのスキルグループの詳細が表示されます。デフォルトでは、表示されるデータはスキル名を基準に昇順でソートされます。

特に指定のない限り、データは CTI サーバから取得され、当日の午前 0 時がデータ取得開始時刻となります。データリフレッシュレートは設定可能です。デフォルトは 15 秒間隔です。最小レートは 5 秒で、最大レートは 60 秒です。

この情報のグラフ画面は、スキル名を Y 軸とし、次の表に示す任意の使用可能な統計情報を X 軸とする棒グラフで構成されています。X 軸は、整数 (0、1、2...) または時間 (hh:mm:ss) で表されます。

表 4 チーム スキル統計情報のリアルタイム画面のデータ

フィールド	説明
[コンタクトサービスキュー]	コンタクト サービス キューの名前。
[ログイン中のエージェント]	システムに現在ログインしているエージェントの数。
[通話中のエージェント]	現在 [通話中] 状態であるエージェントの数。
[受信可のエージェント]	現在 [受信可] 状態であるエージェントの数。
[受信不可のエージェント]	現在 [受信不可] 状態であるエージェントの数。
[作業中のエージェント]	現在 [作業] 状態であるエージェントの数。
[予約済みのエージェント]	現在 [予約済み] 状態であるエージェントの数。

表4 チームスキル統計情報のリアルタイム画面のデータ(続き)

フィールド	説明
[キュー内で最も古いコール]	キューイングされている最も古いコールに関して経過した待機時間。
[合計コール数]	着信済みのコール(待機中のコールを含む)、エージェントに接続されたコール、および切断されたコールの合計数。
[本日処理済]	コンタクト サービス キューによって現在のレポート期間中に処理されたコールの数。コールが処理されたと思なされるのは、エージェントによって応答されたときです。
[放棄コール]	コンタクト サービス キューにルーティングされたが、発信者が受話器を置いたか、または切断したために、エージェントに応答されなかったコールの数。
[キュー解除コール]	キューから取り出されたコールの数。コールが特定のコンタクト サービス キューから取り出されたと思なされるのは、別のコンタクト サービス キューのエージェントによって応答された場合です。この状況は、コールが複数のコンタクト サービス キューでキューイングされている場合に発生します。
[開始時間]	現在のレポート期間の開始日時。
[終了時間]	現在のレポート期間の終了日時。
[平均通話時間]	エージェントによって処理されたすべてのコールの平均通話時間。通話時間は、エージェントがコールに接続してからコールを切断または転送するまでに経過した時間です。保留時間は含みません。
[平均待機時間]	コンタクト サービス キューにルーティングされたコールに対する平均待機時間。待機時間は、コールがキューに入れられてからエージェントに応答されるか切断されるまでに経過した時間です。
[最大通話時間]	エージェントが任意の1つのコールを処理するために要した最大通話時間。通話時間は、エージェントがコールに接続してからコールを切断または転送するまでに経過した時間です。保留時間は含みません。
[最大待機時間]	コンタクト サービス キューにルーティングされた任意の1つのコールに対する最大待機時間。待機時間は、コールがキューに入れられてからエージェントに応答されるか切断されるまでに経過した時間です。
[優先順位 1 のコール] ~ [優先順位 10 のコール]	各コンタクト サービス キューにルーティングされた優先順位 N のコールの合計数。

スキル要約統計

スキル要約統計のリアルタイム画面は、スキルグループツリーから特定のスキルを選択した場合に使用できます。

この画面には、特定のスキルグループの統計情報の要約が表示されます。この統計情報は、選択されたチームのメンバーからだけでなく、コンタクトセンタ全体からも取得されます。

特に指定のない限り、データはCTIサーバから取得され、当日の午前0時がデータ取得開始時刻となります。データリフレッシュレートは設定可能です。デフォルトは15秒間隔です。最小レートは5秒で、最大レートは60秒です。

この統計情報に使用できるグラフ画面はありません。

表5 スキル要約統計のリアルタイム画面のデータ

フィールド	説明
[コンタクトサービスキュー]	コンタクト サービス キューの名前。
[ログイン中のエージェント]	システムに現在ログインしているエージェントの数。
[通話中のエージェント]	現在 [通話中] 状態であるエージェントの数。
[受信可のエージェント]	現在 [受信可] 状態であるエージェントの数。
[受信不可のエージェント]	現在 [受信不可] 状態であるエージェントの数。
[作業中のエージェント]	現在 [作業] 状態であるエージェントの数。
[予約済みのエージェント]	現在 [予約済み] 状態であるエージェントの数。
[キュー内で最も古いコール]	キューイングされている最も古いコールに関して経過した待機時間。
[合計コール数]	着信済みのコール（待機中のコールを含む）、エージェントに接続されたコール、および切断されたコールの合計数。
[本日処理済]	コンタクト サービス キューによって現在のレポート期間中に処理されたコールの数。コールが処理されたと見なされるのは、エージェントによって応答されたときです。
[放棄コール]	コンタクト サービス キューにルーティングされたが、発信者が受話器を置いたか、または切断したために、エージェントに回答されなかったコールの数。
[キュー解除コール]	キューから取り出されたコールの数。コールが特定のコンタクト サービス キューから取り出されたと見なされるのは、別のコンタクト サービス キューのエージェントによって応答された場合です。この状況は、コールが複数のコンタクト サービス キューでキューイングされている場合に発生します。

表5 スキル要約統計のリアルタイム画面のデータ(続き)

フィールド	説明
[開始時間]	現在のレポート期間の開始日時。
[終了時間]	現在のレポート期間の終了日時。
[平均通話時間]	エージェントによって処理されたすべてのコールの平均通話時間。通話時間は、エージェントがコールに接続してからコールを切断または転送するまでに経過した時間です。保留時間は含みません。
[平均待機時間]	コンタクト サービス キューにルーティングされたコールに対する平均待機時間。待機時間は、コールがキューに入れられてからエージェントに応答されるか切断されるまでに経過した時間です。
[最大通話時間]	エージェントが任意の1つのコールを処理するために要した最大通話時間。通話時間は、エージェントがコールに接続してからコールを切断または転送するまでに経過した時間です。保留時間は含みません。
[最大待機時間]	コンタクト サービス キューにルーティングされた任意の1つのコールに対する最大待機時間。待機時間は、コールがキューに入れられてからエージェントに応答されるか切断されるまでに経過した時間です。
[優先順位 1 のコール] ~ [優先順位 10 のコール]	各コンタクト サービス キューにルーティングされた優先順位 N のコールの合計数。

スキル エージェント統計情報

スキル エージェント統計情報のリアルタイム画面は、スキル グループ ツリーから特定のスキルを選択した場合に使用できます。

この画面には、ACD にログイン中であり、かつ選択されたスキル グループに割り当てられている各エージェントに関する情報が表示されます。デフォルトでは、表示されるデータはエージェント名を基準に昇順でソートされます。

データはCAD チャット サービスから取得され、当日の午前0時がデータ取得開始時刻となります。データリフレッシュレートは1秒で、この値は変更できません。

この情報のグラフ画面は、ACD 状態を Y 軸とし、エージェントの数を X 軸とする棒グラフで構成されています。

表6 スキル エージェント統計情報のリアルタイム画面のデータ

カラム名	説明
[エージェント名]	エージェントの名前。
[現在の状態]	エージェントの現在の ACD 状態。

表6 スキルエージェント統計情報のリアルタイム画面のデータ（続き）

カラム名	説明
[スキルグループ]	エージェントが現在サービス中（[通話中] 状態）である ACD コールのスキル グループ ID。コールがない場合、またはコールが ACD 以外のコールである場合、このフィールドは空白です。
[コンタクトサービスキュー]	コンタクト サービス キューの名前。
[状態期間]	エージェントが現在の ACD 状態を継続した時間（秒）。
[理由コード]	エージェントが現在の ACD 状態になっている理由。理由コードは、[受信不可] 状態と [ログアウト] 状態の場合にだけ使用できます。

チーム エージェント統計情報

チーム エージェント統計情報のリアルタイム画面は、エージェント ツリーでチーム ノードまたはエージェント ノードを選択した場合に使用できます。

この画面には、選択されたチームに属している、ACD に現在ログイン中のエージェントのリアルタイムの状態が表示されます。デフォルトでは、表示されるデータはエージェント名を基準に昇順でソートされます。

データは CAD 録音および統計サービスから取得され、当日の午前 0 時がデータ取得開始時刻となります。データ リフレッシュ レートは設定可能です。デフォルトは 15 秒間隔です。最小レートは 5 秒で、最大レートは 30 秒です。

この情報のグラフ画面は、エージェント名を Y 軸とし、エージェントが選択された ACD 状態を継続した平均時間（hh:mm:ss）を X 軸とする棒グラフで構成されています。

表7 チーム エージェント統計情報のリアルタイム画面のデータ

カラム名	説明
[エージェント名]	エージェントの名前。
[ログイン時間]	その日にエージェントが ACD にログインしていた合計時間。
[受信コール]	その日にエージェントによって受信された着信コール（ACD および ACD 以外）の数。
[処理済コール]	その日にエージェントによって受信および応答された着信コール（ACD および ACD 以外）の数。
[最大通話時間]	その日に処理されたすべてのコールのうちの最長通話時間。
[平均通話時間]	その日に処理されたすべてのコールの通話と保留の平均時間。

表7 チームエージェント統計情報のリアルタイム画面のデータ(続き)

カラム名	説明
[合計通話時間]	その日に処理されたすべてのコールの通話と保留の合計時間。
[最大受信可時間]	その日にエージェントが [受信可] 状態を継続した最長時間。
[平均受信可時間]	その日にエージェントが [受信可] 状態を継続した平均時間。
[合計受信可時間]	その日にエージェントが [受信可] 状態を継続した合計時間。
[最大受信不可時間]	その日にエージェントが [受信不可] 状態を継続した最長時間。
[平均受信不可時間]	その日にエージェントが [受信不可] 状態を継続した平均時間。
[合計受信不可時間]	その日にエージェントが [受信不可] 状態を継続した合計時間。
[最大作業可時間]	[作業] 状態が継続された最長時間。
[平均作業可時間]	[作業] 状態の合計時間を、[作業] 状態になった回数で割った値。
[通話中のエージェント]	現在 [通話中] 状態であるエージェントの数。
[その他の時間]	その日にエージェントが [通話中]、[受信可]、[受信不可]、[作業] 以外の状態を継続した合計時間。

チーム エージェント状態

チーム エージェント状態のリアルタイム画面は、エージェント ツリーでチーム ノードまたはエージェント ノードを選択した場合に使用できます。

この画面には、チームの各エージェントに関するパフォーマンスの詳細が表示されます。デフォルトでは、表示されるデータはエージェント名を基準に昇順でソートされます。

データは CAD チャット サービスから取得され、当日の午前 0 時がデータ取得開始時刻となります。データリフレッシュレートは 1 秒で、この値は変更できません。

この情報のグラフ画面は、ACD 状態を Y 軸とし、現在各 ACD 状態にあるエージェントの数を X 軸とする棒グラフで構成されています。

表8 チーム エージェント状態のリアルタイム画面のデータ

カラム名	説明
[エージェント名]	エージェントの名前。
[現在の状態]	エージェントの現在の ACD 状態。

表 8 チーム エージェント状態のリアルタイム画面のデータ (続き)

カラム名	説明
[スキルグループ]	エージェントが現在サービス中 ([通話中] 状態) であるコールのスキルグループ ID。コールがない場合、またはコールが ACD 以外のコールである場合、このフィールドは空白です。
[状態期間]	エージェントが現在の ACD 状態を継続した時間 (秒)。
[理由コード]	エージェントが現在の ACD 状態になっている理由。理由コードは、[受信不可] 状態と [ログアウト] 状態の場合にだけ使用できます。

エージェントとチームの統計情報

エージェントとチームの統計情報のリアルタイム画面は、エージェント ツリーで特定のエージェントを選択した場合に使用できます。

この画面には、エージェントのパフォーマンスの詳細が表示され、チームのパフォーマンスの詳細と比較されます。

データは CAD 録音および統計サービスから取得され、当日の午前 0 時がデータ取得開始時刻となります。データ リフレッシュ レートは設定可能です。デフォルトは 15 秒間隔です。最小レートは 5 秒で、最大レートは 30 秒です。

グラフ画面 (「エージェントとチームの状態別時間画面 (パーセント表示)」というタイトル) は、2 つの円グラフとして表示されます。これらの円グラフは、特定のエージェントがさまざまな ACD 状態を継続した時間のパーセンテージと、そのチーム全体のパーセンテージとの比較を示します。比較対象となる ACD 状態は、次のとおりです。

- [受信可]
- [受信不可]
- [通話中]
- [コール後作業] ([作業])
- [その他の時間] (ここに示されていない、その他すべての ACD 状態)

表 9 エージェントとチームの統計情報のリアルタイム画面のデータ

カラム名	説明
[ID]	選択されたエージェントまたはチームに関する統計情報を識別します。
[ログイン時間]	エージェントとチームが Agent Desktop にログインしていた時間。
[受信コール]	エージェント：その日にエージェントによって受信された着信コール (ACD および ACD 以外) の数。 チーム：その日にチームの全メンバーによって受信された着信コール (ACD および ACD 以外) の合計数。

表9 エージェントとチームの統計情報のリアルタイム画面のデータ(続き)

カラム名	説明
[処理済コール]	エージェント：その日にエージェントによって受信および応答された着信コール（ACD および ACD 以外）の数。 チーム：その日にチームの全メンバーによって受信および応答された着信コール（ACD および ACD 以外）の数。
[最大通話時間]	エージェント：その日に処理されたすべてのコールのうちの最長通話時間。 チーム：その日にチームのメンバーによって処理されたすべてのコールのうちの最長通話時間。
[平均通話時間]	エージェント：その日に処理されたすべてのコールの通話と保留の平均時間。 チーム：その日にチームの全メンバーによって処理されたすべてのコールの通話と保留の平均時間。
[合計通話時間]	エージェント：その日に処理されたすべてのコールの通話と保留の合計時間。 チーム：その日にチームの全メンバーによって処理されたすべてのコールの通話と保留の合計時間。
[最大受信可時間]	エージェント：その日にエージェントが [受信可] 状態を継続した最長時間。 チーム：その日にチームのメンバーが [受信可] 状態を継続した最長時間。
[平均受信可時間]	エージェント：その日にエージェントが [受信可] 状態を継続した平均時間。 チーム：その日にチームの全メンバーが [受信可] 状態を継続した平均時間。
[合計受信可時間]	エージェント：その日にエージェントが [受信可] 状態を継続した合計時間。 チーム：その日にチームの全メンバーが [受信可] 状態を継続した合計時間。
[最大受信不可時間]	エージェント：その日にエージェントが [受信不可] 状態を継続した最長時間。 チーム：その日にチームのメンバーが [受信不可] 状態を継続した最長時間。
[平均受信不可時間]	エージェント：その日にエージェントが [受信不可] 状態を継続した平均時間。 チーム：その日にチームの全メンバーが [受信不可] 状態を継続した平均時間。

表9 エージェントとチームの統計情報のリアルタイム画面のデータ(続き)

カラム名	説明
[合計受信不可時間]	エージェント：その日にエージェントが [受信不可] 状態を継続した合計時間。 チーム：その日にチームの全メンバーが [受信不可] 状態を継続した合計時間。
[最大作業可時間]	エージェント：その日にエージェントが [作業] 状態を継続した最長時間。 チーム：その日にチームのメンバーが [作業] 状態を継続した最長時間。
[平均作業可時間]	エージェント：その日にエージェントが [作業] 状態を継続した平均時間。 チーム：その日にチームの全メンバーが [作業] 状態を継続した平均時間。
[合計作業時間]	エージェント：その日にエージェントが [作業] 状態を継続した合計時間。 チーム：その日にチームの全メンバーが [作業] 状態を継続した合計時間。
[その他の時間]	エージェント：その日にエージェントが [通話中] [受信可] [受信不可] [作業] 以外の状態を継続した合計時間。 チーム：その日にチームの全メンバーが [通話中] [受信可] [受信不可] [作業] 以外の状態を継続した合計時間。

エージェント コール ログ

エージェント コール ログのリアルタイム画面は、エージェント ツリーで特定のエージェント名の下にあるログ ノードを選択した場合に使用できます。

この画面には、現在のセッション中にエージェントが発信および受信したコールの履歴が表示されます。デフォルトでは、表示されるデータは時刻を基準に昇順でソートされます。レポート内のデータは、ツールバーの [リフレッシュ] ボタンをクリックして、手動でリフレッシュする必要があります。

表10 エージェント コール ログのリアルタイム画面のデータ

カラム名	説明
[コール開始時間]	コールが応答された時刻。
[コールの方向]	着信コール、または発信コール。
[応答済みコール]	(はい / いいえ) 応答済みコール、または未応答コール。
[発信者]	発信者の電話番号。

表 10 エージェントコールログのリアルタイム画面のデータ (続き)

カラム名	説明
[受信者]	受信者の電話番号。
[コール期間]	コールの長さ。

エージェント ACD 状態ログ

エージェント ACD 状態ログのリアルタイム画面は、エージェント ツリーで特定のエージェント名の下にあるログ ノードを選択した場合に使用できます。

この画面には、現在のセッション中にエージェントが遷移した ACD 状態の履歴が表示されます。デフォルトでは、表示されるデータは時刻を基準に昇順でソートされます。レポート内のデータは、ツールバーの [リフレッシュ] ボタンをクリックして、手動でリフレッシュする必要があります。

表 11 エージェント ACD 状態ログのリアルタイム画面のデータ

カラム名	説明
[開始時間]	エージェント状態が開始した時刻。
[エージェントの状態]	ACD エージェントの状態。
[理由コード]	遷移したエージェント状態が [受信不可] または [ログアウト] である場合に、エージェントが入力した任意の理由コード (必要な場合)。
[状態期間]	エージェントがその エージェント状態を継続した時間。

エージェントのアクティブなコール

エージェントのアクティブなコールのリアルタイム画面は、エージェント ツリーで特定のエージェント名の下にあるアクティブなコールを選択した場合に使用できます。

この画面には、現在アクティブなコールの各通話相手に関する情報が表示されます。

表 12 エージェントのアクティブなコールのリアルタイム画面のデータ

カラム名	説明
[名前]	コールの通話相手の名前 (既知の場合)。このデータが不明な場合は、< 不可 > と表示されます。
[番号]	通話相手の電話番号。
[コールの状態]	通話相手の状態 ([アクティブ] または [保留中])。

表 12 エージェントのアクティブなコールのリアルタイム画面のデータ (続き)

カラム名	説明
[期間]	通話相手がコールを継続した時間。
[スキルグループ]	着信者がキューイングされたスキル グループ ID (該当する場合)。

エンタープライズ データ

エンタープライズ データのリアルタイム画面は、エージェント ツリーで特定のエージェント名の下にあるアクティブなコールを選択した場合に使用できます。表示されるデータは、管理者によって設定されます。

コール履歴

コール履歴のリアルタイム画面は、エージェント ツリーで特定のエージェント名の下にあるアクティブなコールを選択した場合に使用できます。

この画面には、コンタクト センタに存在したコールの履歴が表示されます。

表 13 コール履歴のリアルタイム画面のデータ

カラム名	説明
[しきい値]	特定のデバイスまたはコンタクト センタにコールが滞留できる許容時間。管理者は、注意しきい値および警告しきい値を各デバイス タイプに割り当てたり、コールに対するしきい値の合計値を指定したりすることができます。 コールがデバイスに滞留している時間が、定義された注意しきい値または警告しきい値を超えると、このフィールドに注意アイコンまたは警告アイコンが表示されます。
[デバイス]	コールが通過したデバイス。
[タイプ]	コールが通過したデバイスのタイプ。
[説明]	デバイスの説明。
[期間]	コールがデバイスに滞留している時間。

エージェントのモニタ

[音声モニタ] ボタンを使用すると、エージェントの通話に参加せずに会話を聞くことができます。

音声モニタ機能は、エージェントが通話中かどうかにかかわらず、エージェントがログインするたびに有効になります。ただし、次の場合は有効になりません。

- スーパーバイザが通話の参加者である場合（自分自身をモニタすることはできません）
- スーパーバイザが割り込み機能または代行受信機能を使用している場合

音量スライダを使用すると、エージェントの通話をモニタするときの音量を調整できます。最後に使用した音量設定をシステムが記憶しているため、次にログインしたときに前回の設定が使用されます。

エージェントのモニタを開始するには：

1. エージェントツリーで、エージェントを選択します。
2. [音声モニタ開始] ボタンをクリックするか、[介入]>[音声モニタ開始]の順に選択します。

エージェントのモニタを停止するには：

1. [音声モニタ停止] ボタンをクリックするか、[介入]>[音声モニタ停止]の順に選択します。

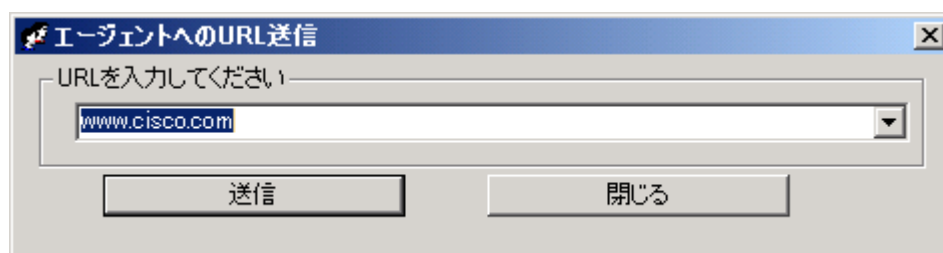
エージェントへの Web ページ送信

スーパーバイザは、エージェントの Agent Desktop 統合ブラウザに Web ページを送信することによって、エージェントの通話をモニタしながらエージェントのコーチを行うことができます。

エージェントに Web ページを送信するには：

1. エージェントのモニタ中に、[介入] > [ページ送信によるコーチ] を選択します。
[エージェントへの URL 送信] ダイアログボックスが表示されます([図 8](#) を参照)。

図 8 [エージェントへの URL 送信] ダイアログボックス



2. エージェントに表示する Web ページの URL を入力し、[送信] をクリックしてエージェントに Web ページを送信します。
エージェントに送信した Web ページは、エージェントの統合ブラウザの最初のタブで表示されます。このタブは、送信された Web ページ用に予約されています。

コールへの割り込み

割り込み機能を使用すると、エージェントの通話に参加できます。[割り込み] ボタンをクリックすると、自動的に通話に追加されます。つまり、強制的な会議です。

(注) 各スーパーバイザは、1つのコールに1回だけ割り込むことができます。

エージェントには、スーパーバイザがコールに参加しようとしていることを示すメッセージが表示され、次に参加が成功したことを示すメッセージが表示されます。

割り込み機能を使用する場合、音声モニタは無効になります。

次の場合は割り込みできません。

- エージェントが保留中の場合
- エージェントが2つのコールを処理中の場合
- エージェントが会議コール中の場合
- スーパーバイザが別のコールを処理中の場合

割り込みを実行するには：

1. チーム表示ペインで、エージェントのコールを選択します。
2. [割り込み] ボタンをクリックするか、[介入] > [割り込み] の順に選択します。コールに追加されます。

会議中に [代行受信] をクリックすると、選択したコールのエージェントを会議コールから切断し、スーパーバイザ自身は通話相手と会話を続行できます。

割り込んだコールを切断するには：

- Cisco Agent Desktop で、ダッシュボードから会議コールを選択し、[切断] をクリックします。

コールの代行受信

代行受信機能を使用すると、エージェントを通話から切断し、その通話をスーパーバイザが引き継ぐことができます。つまり、強制的な転送です。

(注) 各スーパーバイザは、1つのコールを1回だけ代行受信できます。たとえば、あるコールを代行受信してから通話を切断した場合は、再び同じコールを代行受信することはできません。

エージェントには、スーパーバイザが代行受信しようとしていることを示すメッセージが表示され、次に代行受信が開始されたことを示すメッセージが表示されます。

代行受信機能を使用する場合、音声モニタは無効になります。

次の場合は代行受信できません。

- エージェントが保留中の場合
- エージェントが2つのコールを処理中の場合
- スーパーバイザが別のコールを処理中の場合

通話を代行受信するには：

1. チーム表示ペインで、エージェントのコールを選択します。
2. [代行受信] ボタンをクリックするか、[介入]>[代行受信]の順に選択します。
コールがスーパーバイザに転送されます。

参加中の会議コールを代行受信すると、チーム表示ペインで選択したエージェントのコールが会議コールから削除されます。会議コールの他の参加者はすべて接続されたままになります。

代行受信したコールを切断するには：

- Cisco Agent Desktop で、代行受信したコールをダッシュボードから選択し、[切断]をクリックします。

コールの録音

Supervisor Desktop では、チームのエージェントによって処理されたコールを録音、保存、および再生できます。同時に複数の録音を処理できますが、エージェント 1 人につき、一度に 1 つの録音しか作成できません。録音されたコールを表示するには、Supervisor Record Viewer を使用します。

録音中も、割り込み、代行受信、および音声モニタなどの機能を使用できます。

コールを録音するときは、次の点に留意してください。

- 録音機能は、すべてのコールを録音するためのものではありません。オンデマンドソリューション専用です。
- 録音時にチーム表示ペインから特定のコールを選択しても、実際には、その特定のエージェントに関するすべての音声アクティビティが録音されます。録音対象はスーパーバイザが選択したコールに限定されません。たとえば、スーパーバイザが選択したコールをエージェントが保留にして別のコールに切り替えた場合は、両方のコールが録音されます。
- 録音が終了するタイミングは、選択されたコールが終了した時点か録音を手動で停止した時点のうち、どちらか早いほうになります。
- エージェントは、コールの録音を開始および停止できるように設定されている場合があります。しかし、エージェントは、スーパーバイザが開始した録音を停止することはできません。エージェントが録音の停止を試みると、Agent Desktop または IP Phone エージェントには録音が停止したことを示すインターフェイスが表示されます。ただし、実際には録音は停止しておらず、Supervisor Desktop には録音が進行中であることを示すアイコンが表示されます。
- スーパーバイザは、エージェントによって開始された録音を停止できます。
- 通知がオフになっている場合、エージェントは、スーパーバイザがコールを録音しているかどうかを確認できません。スーパーバイザがすでに録音中であるコールに関してエージェントが録音の開始を試みると、そのコールを録音中であることを示すアイコンがエージェントに対して表示されます。ただし、エージェントは録音を制御していません。
- スーパーバイザまたはエージェントがコールを録音するときに、録音ライセンスが使用されます。録音が停止すると、ライセンスが解放されます。録音を開始しようとしているときに録音ライセンスがすべて使用中の場合は、録音を開始されません。

コールを録音するには：

1. エージェント ツリーから、録音するコールを選択します。
2. [録音開始] ボタンをクリックするか、[介入]>[コール/エージェントの録音を開始] の順に選択します。
3. 録音を終了するときは、[録音停止] ボタンをクリックするか、[介入]>[コール/エージェントの録音を停止] の順に選択します。

コールは Recording サービス データベースにアーカイブされ、自動的に 7 日間保存されます。これよりも長い期間保存する場合、最長 30 日間は保存できますが、その後は削除されます（録音の再生と保存の詳細については、[P.49 の「Supervisor Record Viewer の使用方法」](#)を参照してください）。

エージェントの ACD 状態の変更

Supervisor Desktop を使用すると、エージェントのログアウトなど、チームのエージェントの ACD 状態を変更できます。

(注) CAD エージェントをログアウトしても、そのエージェントは引き続きエージェント ツリーに表示され、チャットやチーム メッセージの受信を行うことができます。IP Phone エージェントをログアウトすると、そのエージェントはエージェント ツリーに表示されなくなります。

エージェントのエージェント状態を変更するには：

1. エージェント ツリーで、エージェント状態を変更するエージェントを選択します。
2. ツールバーで、適切なエージェント状態ボタンをクリックします。

(注) エージェント状態の変更に失敗しても、失敗に関するメッセージは表示されません。エージェント状態の変更が成功したことを確認するには、チーム表示ペインのエージェント名の横にあるアイコンが、現在のエージェント状態のアイコンに変わったことを確認します。

チャットの使用方法

チャットを使用すると、チームのエージェントおよび他のスーパーバイザにインスタントメッセージを送信できます。チャットセッションを開始するには、ツールバーの[チャット]ボタンをクリックします。

(注) IP Phone エージェントとチャットすることはできません。

チャット機能

- 複数のチャットセッションに同時に参加できます。
- 同一のチャットメッセージを複数の受信者に送信できます(受信者からの応答があれば、受信者ごとに個別のチャットウィンドウに表示されます)。
- チャットセッションウィンドウのタイトルバーには、チャット相手の名前が表示されます。
- 緊急チャットメッセージは画面上にポップアップ表示されるので、受信者はすぐに気付きます。一方、通常のチャットメッセージは、Windows タスクバー上に最小化され、点滅します。
- チャットログは、チャットセッションウィンドウが開いている間は有効です。ウィンドウを閉じると、ログは失われます。
- チャットログは古い順に表示されます。つまり、最も古いメッセージがログペインの一番上に表示されます。

チャットセッションを開始するには：

1. ツールバーの[チャット]ボタンをクリックします。
チャット相手の選択ウィンドウが表示されます([図 9](#) を参照)。

図 9 チャット相手の選択ウィンドウ



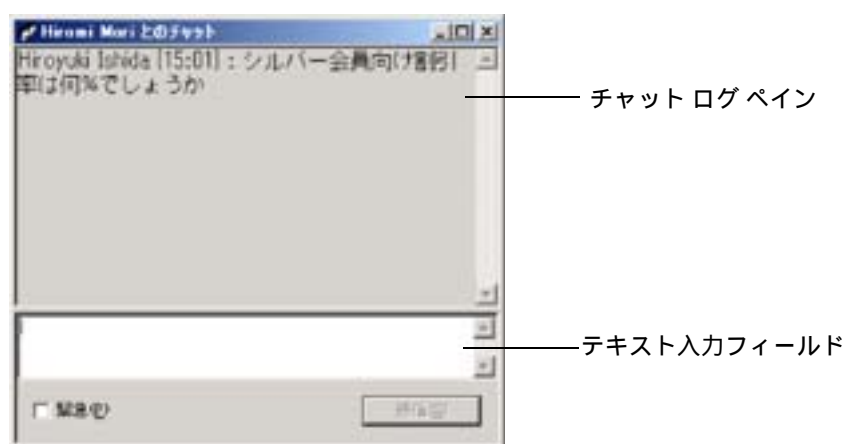
ウィンドウには、チャット可能な相手（チームのログイン メンバーおよびその他のスーパーバイザ）が一覧表示されます。

2. チャットする相手の名前のある横にあるチェックボックスをオンにします。

[デスクトップ エージェント] または [スーパーバイザ] の横にあるチェックボックスをオンにすると、下に一覧表示されているすべてのエージェントまたはスーパーバイザの横にあるチェックボックスが自動的にオンになります。これで、メッセージを複数の受信者に送信できます。

チャット セッション ウィンドウが表示され、選択した相手とのチャット セッションが開始されます（[図 10](#)を参照）。

図 10 チャット セッション ウィンドウ



3. テキスト入力フィールドにメッセージを入力します。
4. メッセージを相手の画面にポップアップ表示してすぐに気付かせるには、[緊急] チェックボックスをオンにします。
5. [送信] をクリックするか、Enter キーを押します。

メッセージがチャット相手に送信され、チャット ログ ペインに記録されます。

グループ メッセージの受信者からの応答は、個別のチャット セッション ウィンドウに表示されます。受信者はグループには応答できません。受信者が応答できるのはスーパーバイザに対してだけです。

チャット セッションを終了するには：

- チャット セッション ウィンドウの右上にある [閉じる] をクリックします。

定義済み緊急チャットメッセージ

Agent Desktop には、エージェントが定義済み緊急チャットメッセージをスーパーバイザに送信するように設定されたタスクボタンが用意されている場合があります。この定義済みメッセージ（たとえば、「コールへの割り込みをお願いします」）は、管理者によって設定されます。このメッセージは、緊急というタグが付いた通常のチャットメッセージと同じように動作します。つまり、画面の一番手前にポップアップ表示されるため、受信者はすぐに気付きます。

統合ブラウザの使用方法

統合ブラウザを使用すると、イントラネットおよびインターネット上の Web ページを Supervisor Desktop で表示できます。統合ブラウザは、有効になっている場合、リアルタイム画面のペインでタブとして表示されます。タブに表示される現在の Web ページの名前は、最大 20 文字です。リアルタイム画面は、このペインの別のタブで表示されます。

(注) 統合ブラウザが機能するには、PC に Internet Explorer 6 または 7 をインストールする必要があります。






デフォルトでは、ブラウザは有効になっていません。ブラウザの有効化とホームページの設定に関する手順については、P.11 の「プリファレンスの設定」を参照してください。

[アドレス] フィールドのドロップダウン リストには、頻繁に参照する Web サイトにすばやくアクセスできるように、最近参照した 10 個の Web サイトの URL が含まれています。

ブラウザ ツールバー

ブラウザ ツールバーは、基本的に Internet Explorer のツールバーと同じです。ブラウザ ツールバーでは、表示する各 Web ページ間を移動したり、現在のページをリフレッシュしたり、自分のホームページに戻ったりすることができます。

表 14 ブラウザ ツールバーのボタン

ボタン	名前	ショートカットキー	説明
	[戻る]	Alt+	直前に表示していたページに戻ります。
	[進む]	Alt+	[戻る] ボタンをクリックする前に表示していたページに移動します。
	[停止]	Esc	ブラウザでの Web ページの表示を停止します (たとえば、ダウンロードに時間がかかりすぎている場合)。
	[リフレッシュ]	F5	最新のコンテンツを参照できるように、表示中の Web ページをリフレッシュします。
	[ホーム]	Alt+Home	自分の定義済みホームページに戻ります。

チームメッセージの送信

スーパーバイザは、エージェントが ACD にログインしているかどうかにかかわらず、チームのすべてのエージェントにチームメッセージ (TM) を送信できます。Agent Desktop が開いている限り、エージェントは TM を表示できます。

(注) IP Phone エージェントに TM を送信することはできません。

[チームメッセージ] ダイアログボックス (図 11 を参照) には、スーパーバイザが最近ブロードキャストした 10 個の TM が格納されます。これらのメッセージのいずれかを選択して、再びブロードキャストすることができます。送信した TM の数が 10 個を超えると、最も古い TM が格納リストから削除されます。特定の TM を永続的に格納するように指定することはできません。

図 11 [チームメッセージ] ダイアログボックス



(注) デフォルトでは、TM は Agent Desktop の TM ペインでスクロールします。個々のエージェントは、そのプリファレンスを Agent Desktop で設定して、TM を静止型として表示できます。静止型 TM は、スクリーンリーダーとの互換性がより高くなっています。スクリーンリーダーは、視覚障害のあるエージェントによって使用されるツールです。

[現在のメッセージ] ペインには、チームに現在送信されているメッセージが表示されます。

チームのすべてのエージェントに TM を送信するには：

1. チーム選択リストから、メッセージを送信するチームを選択します。次に、[表示]>[チームメッセージ]の順にクリックするか、または[チームメッセージ]ボタンをクリックします。
2. テキストボックスにメッセージを入力します。TM には、最大 255 文字を含めることができます。
3. [有効期間]フィールドから、メッセージの有効期間が終わる時刻を選択します。デフォルトでは、メッセージは 30 分間有効です。
4. [開始]をクリックするか、Enter キーを押します。
選択した時間に応じて、TM がチームに送信されます。送信したメッセージのテキストが、[現在のチームパフォーマンスメッセージ]フィールドに記録されます。

TM をキャンセルするには：

- [チームメッセージ]ダイアログボックスで、[停止]をクリックします。

スーパーバイザ ワークフローの作成

スーパーバイザ ワークフロー管理機能を使用すると、特定のスキル グループの待機コールとキュー内のコールに関するキュー統計情報に基づいて、特定のアクションを実行するようにデスクトップを設定できます。

これらのワークフローは、他のスーパーバイザには適用されません。また、Supervisor Desktop にログインする場所に関係なく使用できます。これらのワークフローは、ログイン情報に関連付けられています。

(注) スーパーバイザ ワークフロー アクションは、プレミアム機能レベルで使用可能です。ただし、ツリー制御アクションは例外で、拡張機能レベルでも使用可能です。

通常、ワークフローは、イベント、規則、およびアクションで構成されます。

- アクションをトリガーするイベントは、スキル グループのキュー統計情報の更新です。キュー統計情報は、5 秒ごとに更新されます。
- イベントが一致する必要がある規則は、次のいずれか（または両方）です。
 - 待機コールの数が、指定された制限を下回っている、指定された制限の範囲内である、または指定された制限を超えている。
 - キュー内で最も古いコールが、指定された期間を下回っている、指定された期間の範囲内である、または指定された期間を超えている。
- 規則に一致することによってトリガーされるアクションには、次のようなものがあります。
 - ツリー制御内のスキル グループ名の色を変更する、またはその横にメッセージを追加する（あるいは、これらの両方を実行する）
 - 表形式のリアルタイム画面内のデータを強調表示する。
 - デスクトップ上にポップアップ メッセージを表示する。
 - デスクトップ上で *.wav ファイルを再生する。
 - 選択された受信者に電子メールを送信する。

たとえば、スキル グループ 6500 のキュー内の待機コール数が 10 を超えたときに、スキル グループ ツリーでそのスキル グループ名が赤になり、警告音が 15 秒ごとに鳴るように、ワークフローを設定できます。

スーパーバイザ ワークフローを設定するには：

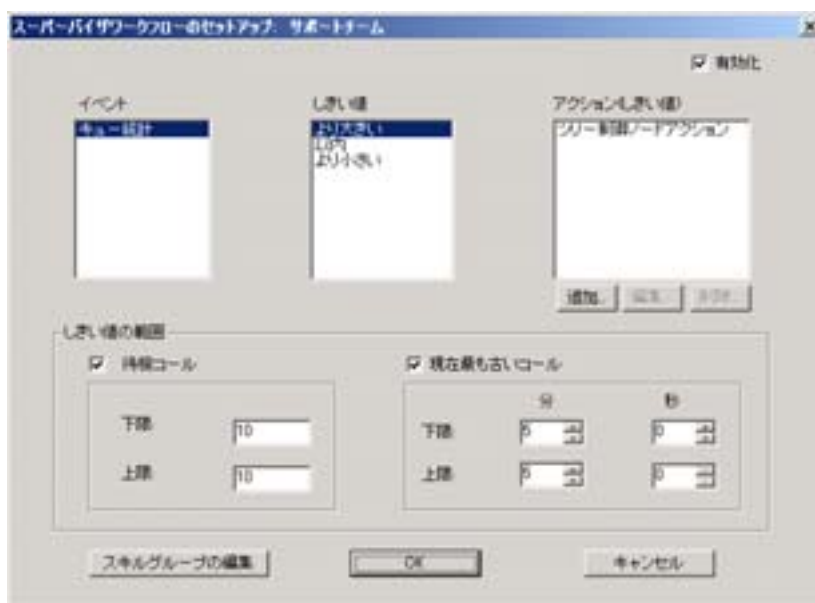
1. [ツール] > [スーパーバイザワークフロー管理] の順に選択します。
[スーパーバイザワークフローリスト] ダイアログボックスが表示されます。
2. [追加] をクリックします。
[新規ワークフローの追加] ダイアログボックスが表示されます。
3. 新しいワークフローの名前を入力し、[OK] をクリックします。
[スキルグループの選択] ダイアログボックスが表示されます。

4. ワークフローの適用先のスキルグループを[使用可能なスキルグループ]ペインから選択し、矢印を使用して[選択されたスキルグループ]ペインに移動します。完了したら、[OK]をクリックします。

(注) 各スーパーバイザは、1つのスキルグループを1つのワークフローだけに含めることができます。

[スーパーバイザワークフローのセットアップ]ダイアログボックスが表示されます(図 12 を参照)。

図 12 [スーパーバイザワークフローのセットアップ]ダイアログボックス



5. ワークフローのパラメータを設定します。
 - a. [待機コール]または[現在最も古いコール](あるいはその両方)のしきい値の上限と下限を指定します。

注: [待機コール]と[現在最も古いコール]の両方を選択した場合は、最も高いしきい値が優先されます。
 - b. [しきい値]ペインから、[より大きい]を選択します。
 - c. [追加]をクリックし、表示された[アクションタイプの選択]ダイアログボックスから、[待機コール]または[現在最も古いコール](あるいはその両方)の統計情報が設定済みの上限を超えたときにトリガーされるアクションを選択します。次に、[OK]をクリックします。使用可能なアクションの種類については、P.43の「ワークフローアクション」を参照してください。
 - d. [以内]および[より小さい]のしきい値に対して、同じ手順を繰り返します。

- 完了したら、[OK]をクリックしてワークフローを有効にします。

例：スーパーバイザワークフローの設定

ここでは、スーパーバイザワークフローの設定手順について説明します。このワークフローで実行する処理は次のとおりです。

- 待機コールの数が2未満の場合、または現在最も古いコールが1分未満の場合に、スキルグループツリー制御内のスキルグループ名の色を緑に変更し、そのスキルグループ名の横に「より小さい」と表示します。
- 待機コールの数が2～5の場合、または現在最も古いコールが1～5分の場合に、スキルグループ名の色を青に変更し、「注意」と表示します。
- 待機コールの数が5を超える場合、または現在最も古いコールが5分を超える場合に、スキルグループ名の色を赤に変更し、「警告」と表示します。

スーパーバイザワークフローの例を設定するには：

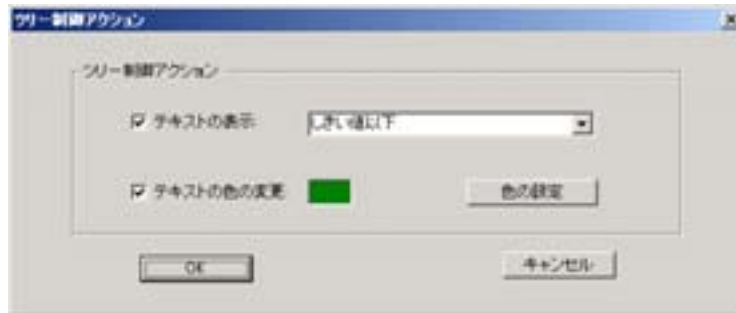
1. [ツール]>[スーパーバイザワークフロー管理]の順に選択します。
[スーパーバイザワークフローリスト]ダイアログボックスが表示されます。
2. [追加]をクリックします。
[新規ワークフローの追加]ダイアログボックスが表示されます。
3. Customer Management という名前を入力し、[OK]をクリックします。
[スキルグループの選択]ダイアログボックスが表示されます。
4. ワークフローの適用先のスキルグループを[使用可能なスキルグループ]ペインから選択し、矢印を使用して[選択されたスキルグループ]ペインに移動します。
完了したら、[OK]をクリックします。
[スーパーバイザワークフローのセットアップ]ダイアログボックスが表示されます。
5. [待機コール]チェックボックスをオンにし、下限を2に、上限を5に設定します。
6. [現在最も古いコール]チェックボックスをオンにし、下限を1分に、上限を5分に設定します。



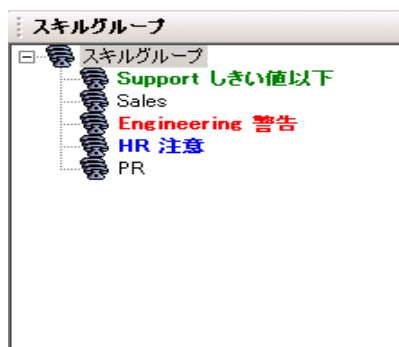
7. [しきい値] ペインから [より小さい] を選択し、[アクション] ペインの下の [追加] をクリックします。
[アクションタイプの選択] ダイアログボックスが表示されます。



8. [ツリー制御ノードアクション] を選択し、[OK] をクリックします。
[ツリー制御アクション] ダイアログボックスが表示されます。
9. [テキストの表示] チェックボックスをオンにし、フィールドに [より小さい] を入力します。
10. [テキストの色の変更] チェックボックスをオンにし、[色の設定] をクリックします。その後、表示されたカラーパレットから緑を選択し、[OK] をクリックします。



11. [より大きい]および[以内]のしきい値に対して、手順7～10を繰り返します。
[より大きい]に対しては、「警告」を表示テキストとして選択し、色を赤に設定します。[以内]に対しては、「注意」を表示テキストとして選択し、色を青に設定します。
12. 完了したら、[OK]をクリックしてワークフローを有効にします。これで、スキルグループ名は色分けされ、テキストが表示されるようになります。



ワークフロー アクション

しきい値の規則によってトリガーできるワークフロー アクションとして、5つのアクションを指定することができます。それらのアクションは次のとおりです。

- [警告音アクション \(P.44\)](#)
- [メッセージボックスアクション \(P.44\)](#)
- [レポートアクション \(P.45\)](#)
- [ツリー制御アクション \(P.45\)](#)
- [メールアラートアクション \(P.46\)](#)

警告音アクション

警告音アクションは、しきい値の規則に一致するたびに、デスクトップ上で *.wav ファイルを再生します。デフォルトでは、ファイルは 1 回だけ再生されます。ただし、指定の間隔で繰り返し再生するように設定することもできます。

(注) 一定の間隔で繰り返すように設定されている警告音は、メニューから [アクション]>[スーパーバイザワークフロー - オーディオオフ]の順に選択するとオフにできます。

ほとんどのコンピュータには、標準 Windows イベントのシグナルとして使用されるシステムの *.wav ファイルが用意されています。これらのファイルは有効な音源です。

(注) 選択する *.wav ファイルのサイズは、300K 以下である必要があります。

警告音を設定するには、[警告音アクション] ダイアログボックス (図 13 を参照) で [新規追加] をクリックし、選択する *.wav ファイルの場所を参照します。必要に応じて、繰り返し間隔を設定し、[OK] をクリックします。

図 13 [警告音アクション] ダイアログボックス

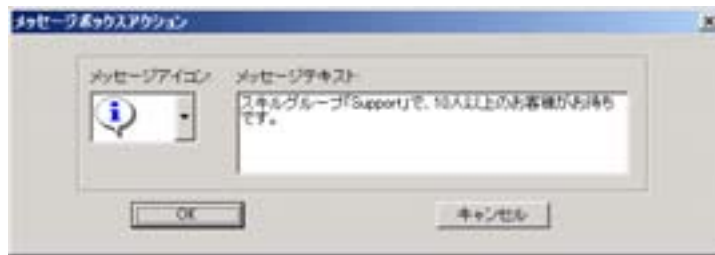


メッセージボックスアクション

メッセージボックスアクションは、しきい値の規則に一致するたびに、カスタマイズされたメッセージを含むメッセージボックスをデスクトップ上にポップアップ表示します。このメッセージボックスを閉じるには、[OK] をクリックします。

メッセージボックスを設定するには、[メッセージボックスアクション] ダイアログボックス (図 14 を参照) で、[メッセージテキスト] フィールドにメッセージを入力し、適切なメッセージアイコンを選択した後、[OK] をクリックします。

図 14 [メッセージボックスアクション] ダイアログボックス



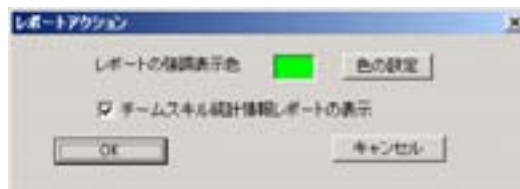
レポート アクション

レポート アクションは、[待機コール] および [現在最も古いコール] のセルのデータがしきい値の規則を超えたときに、表形式のチーム スキル統計情報のリアルタイム画面で、それらのセルを色で強調表示します。

レポート アクションを設定するには、[レポートアクション] ダイアログボックス(図 15 を参照)で [色の設定] をクリックして、画面のセルの強調表示に使用する色を選択した後、[OK] をクリックします。

[チームスキル統計情報レポートの表示] チェックボックスをオンにすると、レポート アクションをトリガーする統計情報が変化するたびに、Supervisor Desktop が自動的にフォーカスを変更してチーム スキル統計情報レポートを表示します。この結果、セルが強調表示された状態で現在のレポートが表示されます。

図 15 [レポートアクション] ダイアログボックス



ツリー制御アクション

ツリー制御アクションでは、しきい値の規則に一致するたびに、スキルグループ ツリー制御内のスキルグループ名またはその横に表示するメッセージ(あるいはその両方)に適用する色を選択できます。

ツリー制御アクションを設定するには、[ツリー制御アクション] ダイアログボックス (図 16 を参照) で、スキルグループ名に適用する効果を選択します。[色の設定] をクリックしてテキストの色を選択します。次に、スキルグループ名の横に表示するメッセージとして、独自のメッセージを入力するか、またはドロップダウン リストから定義済みメッセージ ([注意] または [警告]) を選択し、[OK] をクリックします。

図 16 [ツリー制御アクション] ダイアログボックス



メールアラート アクション

メールアラートアクションを使用すると、しきい値の規則に一致しないときには、指定した相手に電子メールを送信できます。

電子メールメッセージには、しきい値のどの規則と照合するかに応じて、定義済みの件名が含まれます。それらの件名は次のとおりです。

- スキル:<スキルグループ名> 待機コールの数が上限を超えています
- スキル:<スキルグループ名> 待機コールの数が下限を下回っています
- スキル:<スキルグループ名> 待機コールの数は上限と下限の範囲内にあります
- スキル:<スキルグループ名> キュー内の最も古いコールが上限を超えています
- スキル:<スキルグループ名> キュー内の最も古いコールが下限を下回っています
- スキル:<スキルグループ名> キュー内の最も古いコールは上限と下限の範囲内にあります

送信される電子メールメッセージは、件名だけで構成することもできます。つまり、メール本文のメッセージはオプションです。

図 17 [メールアラートアクションのセットアップ] ダイアログボックス

メール アラート アクションを設定するには、[メールアラートアクションのセットアップ] ダイアログボックス (図 17 を参照) に次の項目を入力します。

表 15 [メールアラートアクションのセットアップ] ダイアログボックスのフィールド

フィールド	説明
[送信者]	必須。自分の電子メール アドレスを入力します。このダイアログボックスが最初に表示されるときは、このフィールドは空白です。その後は、以前に入力した内容が自動的に表示されます。
[宛先]	必須。受信者の電子メール アドレスを入力します。複数のアドレスを入力する場合は、セミコロンで区切ります。このダイアログボックスが最初に表示されるときは、このフィールドは空白です。その後は、以前に入力した内容が自動的に表示されます。
[メールサーバ]	必須。電子メールの送信に使用される電子メール サーバの SMTP IP アドレスまたはホスト名です。このダイアログボックスが最初に表示されるときは、このフィールドは空白です。その後は、以前に入力した内容が自動的に表示されます。
[Bcc]	オプション。電子メール メッセージのコピーの送信先として指定する受信者の電子メール アドレスを入力します。このダイアログボックスが最初に表示されるときは、このフィールドは空白です。その後は、以前に入力した内容が自動的に表示されます。
[件名]	件名は、アクションによって自動的に生成されます。

表 15 【メールアラートアクションのセットアップ】ダイアログボックスのフィールド (続き)

フィールド	説明
[緊急]	電子メールを緊急に送信する場合に、このチェックボックスをオンにします。通常の電子メールを送信する場合は、オフのままにします。
メッセージ ペイン (ラベルなし)	オプション。電子メールの本文として表示するメッセージを入力します。

[送信] ボタンを使用して、メール アラート アクションが正しく設定されているかどうかを確認します。[送信] をクリックすると、[宛先] フィールドおよび [Bcc] フィールド内の電子メールアドレスに、テスト用の電子メールが送信されます。

電子メールのテストが成功すると、[送信] ボタンの横にあるフィールドに「メールは正しく送信されました」と表示されます。成功しなかった場合は、「メールを送信できません」と表示されます。この場合、[送信者]、[Bcc]、および [メールサーバ] の各フィールドに入力した内容が正しいかどうかを確認してから、もう一度テストを行います。

Supervisor Record Viewer の使用方法

Supervisor Record Viewer (図 18 を参照) には、過去 7 日間にチームによって作成された録音に加え、スーパーバイザが 30 日間の拡張保存期間のタグを付けた録音がすべて表示されます。

(注) ライセンスは、スーパーバイザが Supervisor Record Viewer を開くたびに使用され、閉じたときに解放されます。ライセンスが使用できない場合、Supervisor Record Viewer は起動しますが、録音は再生されずに、「ライセンスエラー」というエラーメッセージが表示されます。録音を再生するには、ライセンスが解放されて使用できるようになるまで、待たなければなりません。そのため、Supervisor Record Viewer は、使い終わったら閉じるようにしてください。

この録音は未加工の音声データ パケットとしてアーカイブされ、Supervisor Record Viewer を使用してのみ再生できます。ただし、選択した録音を *.wav ファイルとして保存する場合は、[再生と保存] ボタンを使用すると、*.wav 形式でフォルダに録音を保存できます。

録音は、拡張保存期間のタグが付いたものを除き、7 日後に自動的に削除されます。

30 日間の拡張保存期間のタグが付いた録音は、30 日間の保存期間が終了するまで削除されません。30 日間の保存期間が終了する前に手動で削除した場合、その録音は次のフォルダ クリーンアップで削除されます。クリーンアップは毎日午前 0 時に実行されます。

図 18 Supervisor Record Viewer



図 19 Supervisor Record Viewer ツールバー

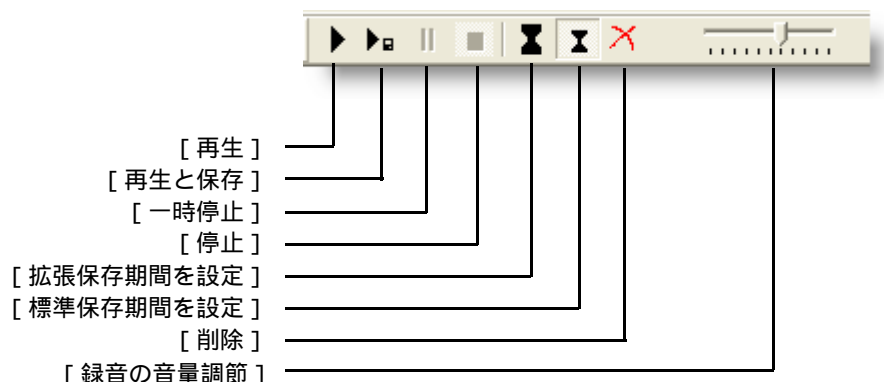


表 16 Supervisor Record Viewer のフィールド

カラム名	説明
[エージェント]	コールが録音されたエージェント
[チーム]	エージェントが所属するチーム
[時間]	録音が作成された時間
[期間]	録音の長さ (hh:mm:ss 形式)
[保存期間]	録音がアーカイブされる期間 (標準は 7 日間、拡張は 30 日間)
[録音日]	([日付選択] で [拡張保存期間] が選択された場合にだけ表示) 録音を作成された日付

Supervisor Record Viewer を起動するには :

- Supervisor Desktop のメニューバーから、[ツール] > [録音済みファイル] の順に選択します。
日付が選択されない状態で Supervisor Record Viewer が起動します。
- [日付選択] セクションで、オプション ボタンのいずれか 1 つをクリックし、その日付にチームによって実行された録音を表示します。

録音を再生するには :

- Supervisor Record Viewer の [日付選択] セクションで、再生する録音の日付に対応したオプション ボタンをクリックします。
また、[拡張保存期間] オプション ボタンをクリックすると、アーカイブ期間を 30 日間に拡張するためのタグが付いた録音すべてのリストを表示できます。
- 再生する録音を選択します。

3. **[再生]** ボタンをクリックするか、メニューバーから **[録音]>[再生]** の順に選択します。

録音の再生を制御するには **[一時停止]** ボタンまたは **[停止]** ボタンを使用し、再生音量を調整するには音量スライダを使用します。

録音の再生中に表示される画面の下部には経過表示バーがあります。経過表示バーをクリックしたまま前後にドラッグすると、録音の巻き戻しまたは早送りを行うことができます。経過表示バーの位置を調整した後で再生を再開するには、再度 **[再生]** をクリックする必要があります。

(注) コールのモニタ中に録音を再生することはできません。

録音を保存するには：

1. 保存する録音を選択します。
2. **[再生と保存]** ボタンをクリックするか、メニューバーから **[録音]>[再生と保存]** の順に選択します。

[名前を付けて保存] ダイアログボックスが表示されます。

3. 録音を保存するフォルダを選択し、録音の名前を入力します。次に、**[保存]** をクリックします。

録音が再生され、同時に、選択した場所に wav ファイルとして保存されます。

録音に拡張アーカイブのタグを付けるには：

1. 30 日間アーカイブする録音を選択します。
2. **[拡張保存期間を設定]** ボタンをクリックするか、メニューバーから **[ファイル]>[拡張保存期間を設定]** の順に選択します。

録音日から 30 日間アーカイブするためのタグが録音に付けられます。

サービスの自動復旧

サービスの自動復旧機能を使用すると、サービスの再起動時やネットワーク障害の発生時に、Supervisor Desktop で CAD サービスへの接続を自動的に復旧できるようになります。

サービスと通信できないことを Supervisor Desktop が検出すると（通常はサービス障害が発生してから 3 分以内）、ステータスバーに「部分的サービス」または「サービス停止」と表示され、一部またはすべてのサービスで障害が発生したことが示されます。

サービスが再び使用可能になったことを Supervisor Desktop が検出すると（通常はサービスが復旧してから 1 分以内）、ステータスバーに「サービス中」と表示され、サービスが復旧したことが示されます。

サービス障害による影響の詳細を確認するには、ステータスバーに表示されているステータスメッセージをダブルクリックします。Supervisor Desktop は、機能のリストを含むポップアップボックス（[図 20](#)を参照）を表示し、その機能がサービス障害の影響で使用不可になっているかどうかを示します。

図 20 [サービスステータス] ポップアップウィンドウ

機能	状態	ホスト
割り込み / 代行受信	アクティブ	
エージェントの状態の変更	アクティブ	
チャット	アクティブ	
チームパフォーマンスメッセージ	アクティブ	
エージェント状態レポート	アクティブ	
スーパーバイザワークフロー	非アクティブ	SUIKA
エージェントのコールとACD状態のログレポート	アクティブ	
エージェント統計情報レポート	アクティブ	
スキルレポート	部分的	SUIKA
モニタ	アクティブ	
録音	アクティブ	
録音再生	アクティブ	

電話機がネットワークに再接続するためには、エージェントは通話中のコールをすべて切断する必要があります。エージェントが通話を続行する場合、CAD はコールの実際の長さを表示できなくなります。これは、システム内でそのコールは「終了」と表示されているためです。

電話機が使用可能な状態に戻ると、電話機がサービス中であるというメッセージを示すポップアップウィンドウがエージェントに表示されます。これでエージェントは、エージェント状態を [受信可] に変更し、通話を再開できます。

電話機のネットワーク障害

エージェントの電話機がネットワークに接続できないという障害が発生すると、エージェントは自動的に [受信不可] エージェント状態になり、電話機がサービス停止中であるというメッセージを示すポップアップ ウィンドウが表示されます。

スーパーバイザは、エージェント状態の変化をエージェント ACD 状態ログ レポートで確認できます。エージェント状態は、「デバイスがサービス停止」の理由コード (コード 32759) で示されます。

電話機がネットワークに再接続するためには、エージェントは通話中のコールをすべて切断する必要があります。エージェントが通話を続行する場合、CAD はコールの実際の長さを表示できなくなります。これは、システム内でそのコールは「終了」と表示されているためです。

電話機が使用可能な状態に戻ると、電話機がサービス中であるというメッセージを示すポップアップ ウィンドウがエージェントに表示されます。これでエージェントは、エージェント状態を [受信可] に変更し、通話を再開できます。

Index

C

Cisco Supervisor Desktop ユーザ ガイド
使用される表記法 2
対象読者 2

S

Supervisor Desktop
アクセシビリティ 13
インターフェイス 8
起動 4
機能レベル 3
自動更新 7
ショートカット キー 13
ステータスバー 15
ツールバー 14
デフォルト レイアウト 10
デフォルト レイアウトの復元 13
はじめに 1
プリファレンスの設定 11
Supervisor Record Viewer
起動 50
はじめに 49
録音にアーカイブのタグを付ける
51
録音の再生 50
録音の保存 51

W

Web ページの送信 28

あ

アクション
警告音 44
ツリー制御 45
メールアラート 46
メッセージボックス 44
レポート 45

え

エージェント ACD 状態 32
エージェント ツリー画面 12
エージェントのモニタ 27
エンタープライズ データ画面 26

か

介入
Web ページの送信 28
エージェントの ACD 状態の変更 32
コールの代行受信 30
コールの録音 31
モニタ 27
割り込み 29

き

機能レベル 3
緊急チャット メッセージ 35

け

警告音アクション 44

こ

コールの代行受信 30

コールの録音 31

さ

サービス ステータス 52

サービスの自動復旧 52

し

自動更新 7

自動復旧 52

ショートカット キー 13

す

スーパーバイザ ワークフロー

設定 39

はじめに 39

例 41

ステータスバー 15

ち

チーム メッセージ (TM) 37

キャンセル 38

送信 38

チャット

チャット セッションの開始 33

チャット セッションの終了 34

はじめに 33

つ

ツールバー

Supervisor Desktop 14

統合ブラウザ 36

ツリー制御アクション 45

て

電話機のネットワーク障害 53

と

統合ブラウザ 36

ツールバー 36

は

バーチャル プライベート ネットワーク

(VPN) 5

パスワードの変更 5

ふ

ブラウザ ツールバー 36

プリファレンス 11

エージェント ツリー画面のフォーマット 12

へ

変更、パスワードの 5

め

メール アラート アクション 46

メッセージ ボックス アクション 44

り

リアルタイム画面	16
エージェント ACD 状態ログ	25
エージェント コール ログ	24
エージェントとチームの統計情報	22
エージェントのアクティブなコール	25
エンタープライズ データ	26
コール履歴	26
スキル エージェント統計情報	19
スキル要約統計	18
チーム エージェント状態	21
チーム エージェント統計情報	20
チーム スキル統計情報	16

れ

レポート アクション	45
------------	----

る

録音	
再生	50
～に拡張アーカイブのタグを付ける	51
保存	51

わ

ワークフロー アクション	
警告音アクション	44
ツリー制御アクション	45
はじめに	43
メールアラートアクション	46
メッセージボックスアクション	44
レポートアクション	45
割り込み	29