

Onsight Connect ユーザーガイド



LIBRESTREAM.COM

Copyright

Librestream Onsight Connect Guide

文書番号:400289-11 Rev:F

2022年3月(v11.4.8)

この文書記載の内容は予告なく変更されることがあります。Librestreamの書面による許可のない複製 は、いかなる方法による複製も禁じます。

著作権表示:

Copyright 2004-2022 Librestream Technologies Incorporated。全著作権の所有により無断複写禁止。

特許表示:

アメリカ合衆国特許第7,221,386号、およびカナダ、アメリカ合衆国、ならびにその他の国において出願 中の追加特許はすべて、Librestream Technologies Incの名義によるものです。

商標通知

Librestream、Librestreamのロゴ、Onsight、Onsightのロゴ、Onsight Connect、Onsight Flow、Onsight Workspace、Onsight Cube、Onsight Collaboration Hub、Onsight Smartcam、Onsight Platform Manager、およびOnsight Teamlinkは、カナダ、アメリカ合衆国、欧州 連合、および/またはその他の国におけるLibrestream Technologies Incorporatedの商標もしくは登録商 標です。上記以外のすべての商標は、それぞれの所有者の所有物です。

目次

Cop	yright	. ii
1. 根	既要	. 5
	1.1. ログイン	5
	1.2. ログアウト	.6
	1.3. アプリケーションコントロール	.6
	1.4. サポート対象言語	. 7
2. 0	NSIGHT CONNECTユーザーインターフェース	. 9
	2.1. 左ツールバー	10
	2.1.1. 連絡先を追加	11
	2.1.2. 通話履歴	11
	2.1.3. ファイル	12
	2.1.4. システム正常性	14
	2.1.5. 設定	15
	2.1.6. 検索	16
	2.2. 右ツールバー	16
	2.2.1. インジケーターと警告	17
	2.2.2. 通話を終了	18
	2.2.3. カメラの作動/不作動	18
	2.2.4. ツールのヒント	19
	2.2.5. 参加者パネル	19
	2.3. 下部ツールバー	20
	2.3.1. ステップ7:ビデオを共有	21
	2.3.2. ビデオの一時停止/再生	22
	2.3.3. 録画	22
	2.3.4. ビデオの設定と統計情報	23
	2.3.5. テレストレーション	24
	2.3.6. ズーム	25
	2.3.7. イルミネーション	26
	2.3.8. 音声	26
	2.3.9. 翻訳機能	27
	2.3.10. ビデオソース	28
	2.3.11. 画像を撮る	29
	2.3.12. フォーカス	29

3. 高度な操作	
3.1. スニップツール	
3.2. ゲストを招待	32
3.2.1. 外部ゲストを招待する	
3.3. 多地点遠隔会議通話	35
3.3.1. 多地点遠隔会議通話のホスティング	36
索引	a



Onsight Connectは、ユーザーとその同僚、サプライヤー、およびお客様のためにセキュアなビデオコラ ボレーションを提供します。ライブビデオ、スナップショット、または録画について話したり、共有した りでき、フィールドから問題や質問にすばやく対応するため、1人または複数の参加者とオンスクリーン で描画することもできますまた、将来のトレーニングを目的に、Onsightビデオセッションの記録や画像 のキャプチャーもできます。

1.1. ログイン

💽 Libre	stream Onsight Connect	ファイル	<u>編</u> 集する	&表示する	&ユーザー	<u>ユ</u> ール中	<u>コ</u> ントロール	&ヘルプ	-		~ ×
					(ON)SIGH	т					
L				8 ユーザ-) -名						
\heartsuit				🔒 パスワー			Ø				
ŝ				▶ 自動口:	グイン	パスワード	を忘れた				
ά					ログイン	- K					
(j)					r						
									LIBRE	STRE	АМ

Onsight Connectアプリケーションを立ち上げると、ログイン画面が表示されます。ログインするに は、**ユーザー名**と**パスワード** が必要です。すでにユーザー名とパスワードがある場合は、ログイン情報 を入力して**ログイン**を選択してください。

Onsight Connectのパスワードを忘れた場合は、**パスワードを忘れました**を押すと、E-メールで仮パス ワードが送信されます。Onsight Connectのユーザーアカウントを保有していない場合、現在のコンテン ツの記録や後のアップロードには**キャプチャーモード**を使用できます。必要に応じて、システム管理者に 連絡してOnsight Connectのユーザーアカウントを取得してください。

1.2. ログアウト

🖲 Libre:	stream Onsigh	t Connect		<u>編</u> 集する	&表示する	&ユーザー	<u>ユ</u> ール中	<u>コ</u> ントロール	&ヘルプ		- 🗆	~~ ×
												6
G												Þ
L												¢
¢,												0
ŝ												E.
۹												
0												
€			۲	구브	0	€	Q	4)	(•)	<i>ি</i> ল		<u>[]</u>

図 1-2 Onsight Connectからのログアウト

Onsightアカウントを使用してログインするには、**左ツールバー**の**ログアウト**(終了) **シ**ボタンをク リックして、ログイン画面に戻ってください。キャプチャーモードになっている場合も、このボタンをク リックしてログイン画面に戻ってください。

1.3. アプリケーションコントロール



図 1-3 機能の表示/非表示

Onsight Connectは、ナビゲーションの簡略化のため特別なアプリケーションコントロールを使用しています。たとえば、次のことができます。

- ・機能の表示/非表示
- ・ポップアップ表示の制御
- ネイティブとフィットトゥフィルの間の解像度切り換え

機能の表示/非表示

Onsight Connectアプリケーションは、画面の大きさをどのようなサイズにも合わせて変更できます。ア プリケーションウインドウが小さい場合、ユーザーインターフェースは、機能を非表示にし、アイコン の代わりに**上向き**と**下向き**の矢印を表示します。**上** 1 矢印 または**下** 5 矢印 をクリックすることで、非 表示のアイコンを切り換えることができます。同様に、**左 ←** 矢印 または**右 →** 矢印 が表示されている 場合は、クリックすることで、ツールバーを折りたたんだり展開したりして大きさを変更し、より多く の機能を表示させることができます。

注: モバイルデバイスでは、左向きと右向きの矢印が上向きの二重矢印
または下向きの二重矢印

ポップアップ表示の制御

ポップアップウインドウが表示された場合、コラボレーションウインドウ内でポップアップの外側のど こかをクリックすることで、ポップアップを閉じて非表示にすることができます。

ネイティブとフィットトゥフィルの間の解像度切り換え

カメラの電源がオンになっている場合、メディアの表示サイズを次の3サイズから選択できます:**ネイ** ティブ、フィットトゥハイト、またはフィットトゥフィル。ビデオ画像を拡大するには、コラボレーショ ンウインドウをダブルクリックすると、ネイティブからフィットトゥハイトに切り替わります。もう一度 ダブルクリックすると、フィットトゥハイトからフィットトゥフィルに切り替わります。さらにダブルク リックすると、ネイティブに戻ります。

1.4. サポート対象言語

Onsight Connectは、次の言語をサポートしています:英語、フランス語、中国語、ドイツ語、イタリア 語、ポルトガル語(ポルトガルおよびブラジル)、スウェーデン語、ロシア語、および韓国語。

2. ONSIGHT CONNECTユーザーインターフェース



- 図 2-1 Onsight Connectユーザーインターフェース
 - 1. **メインメニュー**(Windows)一次のメニュー項目を含みます:ファイル、編集、表示、ユー ザー、呼び出し、コントロール、およびヘルプ。

🔁 注: メインメニューは、Windowsプラットフォーム上でしか使用できません。

- 2. **左ツールバー**一次のような通話操作が入っています:連絡先の追加、通話履歴の確認、ファイルの 位置確認、Onsight Connect設定の表示、検索機能、およびオンラインドキュメンテーションの表 示。
- 3. **右ツールバー**一次のようなアクティブな通話機能が入っています:通話終了、カメラの作動/不作 動、音声、および重要機能特定のためのツールのヒントの使用。
- 4. 下部ツールバー一次のようなビデオ機能が入っています:ビデオの共有/再生/一時停止、ビデオ設定の表示、メディアへのテレストレーション(描画)の追加、ズームイン/ズームアウト、詳細強調のためのイルミネーションの使用、音声設定の表示、Cube機能、翻訳機能へのアクセス、画面の共有、およびカメラ機能の表示。
- 5. コラボレーションウインドウ--ここでビデオと画像のコンテンツを共有します。

2.1. 左ツールバー



図 2-2 左ツールバー

また、**左ツールバー**はダッシュボードとも呼ばれます。下記の間のナビゲーションのためのクイックイン デックスになります。

- •連絡先 連絡先リストへの連絡先の追加、通話へのゲストの参加の招待、ゲスト招待の追跡、 グローバルディレクトリー内の連絡先の検索、および連絡先の呼び出しを可能にします。
- 通話履歴 🕓 ―最近参加した通話を確認し、各通話の詳細とファイルを調べることができます。
- ファイル
 - ローカルのファイルとフォルダーの表示だけではなく、マイファイルを調べることを可能にします。

 シーレーカルのファイルとフォルダーの表示だけではなく、マイファイルを調べることの
- **システムの平常性 ^{──}** ──通話品質の指標として、お使いのデバイスの正常性を調べることができま す。
- **設定 🕸** —Onsight Connectの全設定の表示ができます。
- 検索 🔍 ― 通話、画像、および録画のキーワードと日付設定を基に検索作業を実施できます。
- ・情報 —Onsight Connectのユーザーマニュアルにアクセスできます。
- **ログアウト**(終了) **⊇** ─Onsight Connectアプリケーションのログアウト(終了)ができます。

2.1.1. 連絡先を追加



左ツールバーの**連絡先 </u> をクリックすると、連絡先すべてが表示されます。連絡先の追加方法は2つあります:**

- 1. 検索 Qアイコンをクリックして、所属組織内の連絡先すべてを表示するか、
- 2. 検索フィールドに連絡先名をタイプ入力して、検索 🔍 アイコンをクリックします。
- 3. これで連絡先名の横に**チェックボックス**が表示されるので、**プラス ➡** アイコン をクリックする と、その連絡先がリストに追加されます。
 - 注: プラス → サインが表示されていない場合、システム管理者が組織外の連絡先の追加を手動で無効にしています。

2.1.2. 通話履歴

🥃 Librestream Onsight Connect - Shania T ファイル 編集する										
	検索する	. [コール履歴	团	Ū					
ש	L.	Kurt C	11-25-41		>					
L	S.	Shania T 2022/04/19	11:15:13	(5 >					
\heartsuit	2	Shania T 2022/04/19	11:10:22		>					
ŝ	2	Shania T 2022/04/19	10:40:52		>					
3	2	Shania T 2022/04/19	9:45:34		>					
Q	2	Shania T 2022/04/19	9:27:45		>					
(j	હ	Shania T 2022/04/19	8:47:23		>					
	€Ľ.	Kurt C 2022/04/19	8:33:04		>					

図 2-4 通話履歴

ダッシュボードの通話履歴 🕓 ボタンを選択すると、以前の通話リストが表示されます。

✓ 注:通話は、日付/時刻順に並べ替えられ、連絡先の名前が表示されます。

連絡先の名前の横の**ハンドセット ^い** アイコン をクリックすると、その連絡先への新しい通話が開始さ れます。**右向きの矢印(>)**をクリックすると、**要約、参加者**、および通話の**プロパティ**情報を含む通話 のパラメータの表示/編集ができます。

2.1.3. ファイル

自分のファイルを管理

🖻 Libre:	stream Onsight Connect		編集する &	表示する	&ユーザー	<u>ユ</u> ール中		ヘルプ		- 🗆	$z'' \times$
		ファイル		ම එ						Å	8
			ファイルシステ	4							
G	> 🗋 マイコール										ĭZi
_	> 口 マイコンピュ										
۳	> 🗋 マイドキュメ										Ŷ
	✔ 🛋 マイビクチャ										
\sim	🗀 Camera Ro	oll									?
~~	> 🗋 Christmas										_
5 62	Saved Pict	ures									2
~	🗋 Screensho	te									
Ч	🗋 Slide Show	Explore	erで開く								
~	▶ ▶ マイビデオ	★ <u>お</u> 気に	入りに追加する	5							
\odot	_	🕅 &新し	いフォルダ								
		[]]フォノ	レダの名前を変	更する							
		×&フ;	ォルダを削除す	3							
€						õ	1)		ধন		$[\circ]$

図 2-5 ファイルオプション

ファイル 回 をクリックして、自分のファイルの表示と管理ができます。

- ・マイファイルタブ(PC、iOS、Android)では、画像と録画のすべてを直近の日付順に並び替えて 表示します
- ファイルシステムタブ(PCのみ表示)フォルダーには次が入っています。
 - マイコール
 - ◎ マイコンピューター
 - マイドキュメント
 - ○マイビデオ
 - **注:** クリックすると、フォルダーが展開して、ローカルのディレクトリーが表示され ます。フォルダーを右クリックすると、次の動作をします:エクスプローラーで開 く、お気に入りに追加する、フォルダーを新規作成する、フォルダーの名前を変更す る、そしてフォルダーを削除する。
- ・カメラロールタブは、iPhoneオペレーティングシステム(iOS)画像を表示します
- ギャラリータブは、(Android)画像を表示します

メディアの画質向上と修正



図 2-6 メディアの画質向上と修正

プレビューするには画像またはのサムネイルを選択します。画像または録画を選択すると、次のことがで きます。

- ・右クリックして名前を変更、削除、アップロード、名前を付けて保存、E-メール、印刷、または選択を右クリックして画像プロパティの表示。
- iOSとAndroidの場合、画像にタッチしてそのまま保持するとポップアップメニューが表示されますが、この場合名前を付けて保存は次に入れ換えられます。
 - (画像を)ギャラリーに保存(Android)
 - 。(画像を)**カメラロール**に保存(iOS)
- メニュー
 アイコンをクリックすると、ファイルを選択、すべて選択、ギャラリー/カメラロー
 ルに保存、削除、およびE-メール送信できます。
- プロパティ ① をクリックすると、検索を向上させるメタデータを次に適用します:件名、説明、およびキーワード
- **コンピュータービジョン** をクリックすると、人工知能(AI)機能を使用してラベルを適用しま す
- E-メール 🖾 を選択すると、E-メールにメディアを送ります
- •印刷 🖶 を選択すると、画像をプリンターに送ります
- Onsight通話中にビデオの共有 🞯 をクリックすると、全参加者に対してファイルを表示します
- ・オブジェクトチェックボックスを選択すると、コンピュータービジョンタグが表示されます
- 削除 🔟 アイコンを選択すると、選択したメディアが削除されます

関連情報

Onsight高解像度画像ガイド

2.1.4. システム正常性

🧾 Libre	stream Onsight Connect ファイル 編集する &表示する	&ユーザー <u>ユ</u> ール中 ユントロール &ヘルプ ×
	システムヘルス	
Ŀ	サマリー ネットワークインターフ 192.168.2.107	×
L	• Onsightアカウントサービス OK	Ŷ
~*	● SIP登録 OK	
\sim	• TeamLink登録 OK	(?)
ŝ	Cube 接続されていません Workspace OK	
۹	CPU使用率 0.1%	
()	詳細	
€		⁄⁄ ତ୍ ଦୁ ↑

図 2-7 システム正常性

システム正常性の設定には次が含まれます。

- 1. ネットワークインターフェース
- 2. Onsightアカウントサービス
- 3. セッション確立プロトコル (SIP) 登録

4. TeamLink登録

2.1.5. 設定



図 2-8 設定

設定は、通常、Onsight Connectのシステム管理者が行います。**左ツールバー**内の**設定** ²²をクリックして、右向きの矢印(>)を選択して特定の詳細を表示させることで、自分の設定を確認できます。設定カテゴリーには次を含めることができます。

- ・マイプロファイル
- 一般
- ・ログイン
- SIP
- メディア設定
- ・帯域幅コントロール
- 通話
- ネットワーキング
- ・プロキシ
- TeamLink
- ・ファイヤーウォール検知
- 音声
- ・ワークスペース
- ソフトウエアのアップデート
- Cube

注:必要に応じて設定値の調整が可能です。ここに表示されている設定は、Onsight Platform Managerの管理者がコントロールすることがあります。

2.1.6. 検索



図 2-9 検索

左ツールバー内の**検索** をクリックし、特定のOnsight通話、画像、および録画に関係するファイルの 場所を確認してください。検索用の基準として、**検索**フィールドにテキストを入力してください。例え ば、次のように入力します。

•オーサーの名前

・件名、説明、およびキーワードのメタデータに対応する用語

結果を閲覧するには、検索 🔍 アイコンをクリックしてください。

2.2. 右ツールバー



図 2-10 右ツールバー

右ツールバーは、下記の機能で構成されています。

• 通話終了 💁 ―通話を終了することができます。

i ヒント: Onsightの通話でない場合は、通話終了 ■アイコンが無効状態で表示されます。

- カメラの作動/不作動

 ーカメラ表示のオン/オフができます。カメラ表示がオフの場合、Onsight Connectは、コラボレーションウインドウ内を黒く表示します。
- マイクを消音にする
 一マイクを消音/消音解除
 ※にできます。
- ・ツールのヒント 2 Onsight Connectの重要機能の名前の表示ができます。
- ・参加者
 ● 一全参加者を識別し、通話内のいずれかの参加者とビデオの共有
 ● することができます。

 す。また、ある参加者のためにテレストレーションをすべて削除
 ● することができます。

2.2.1. インジケーターと警告



図 2-11 インジケーターと警告の位置

ときとして、**右ツールバー**内の**通話終了** ボタンの横にインジケーターおよび警告が表示されることが あります。このインジケーター/警告は、イルミネーション、録画、ビデオ、および音声の操作の実行中 に、そのときの状態を表します。 警告は、また、通話についての問題を表示することもあります。 警告 の概要を表示させるには、警告メッセージまたはアイコンをタップまたはクリックしてください。

・
・
・
・
・
のnsightは、デフォルトの状態が変更された場合に限って、インジケーターを表示します。例えば、誰かがセッションを録画している時に赤色の録画ライトが表示されます。マイクロフォンインジケーターはマイクが消音になった場合に表示されます。

- 注: リモートビデオプライバシー設定を有効にしている参加者からのビデオの共有を試みた場合、その参加者はビデオ共有リクエストを許可または拒否できます。 右ツールバー内の通話終 了ボタンの横に通話プライバシー ①アイコンが表示されている場合、通話プライバシールール (設定)が有効になっています。
- 注: 右ツールバー内の通話終了ボタンの横にトランスクリプション Pイコンが表示されている 場合、録画の転記中です。

2.2.2.通話を終了



右ツールバーの赤色の通話終了 🔤 ボタンをクリックすると、通話が終了します。

2.2.3. カメラの作動/不作動



カメラの作動/不作動 💽 ―この機能により、カメラのディスプレイのオン/オフを切り換えることができ ます。不作動状態のカメラ 🔯 機能が有効になっている場合、コラボレーションウインドウ内でOnsight Connectが黒一色になります。

注: 有効な通話中でない場合は、自分のカメラを有効化してコラボレーションウインドウ内で表示させることができます。通話が開始されたら、あなたまたは別の通話参加者がビデオの共有 のボタンを使用してあなたのカメラを有効化できます。

2.2.4. ツールのヒント



図 2-14 ツールのヒント

右ツールバーで**ツールのヒント** ② をクリックすると、Onsight Connectの重要機能の簡単な説明が表示 されます。

2.2.5. 参加者パネル



図 2-15 参加者パネル

右ツールバー内の参加者 IP アイコンをクリックして、参加者パネルにアクセスします。参加者パネルに より、通話中に表示するユーザーのカメラを選択することができます。また、ある参加者に対してマイ クIP を消音することや、通話内のいずれかの参加者に対してテレストレーションをすべて削除 IP するこ ともできます。通話内での表示のため、ユーザーのカメラを表示させるには、参加者名の横にあるビデオ の共有 IP ボタンを選択してください。

 注: リモートビデオプライバシー設定を有効にしている参加者からのビデオの共有を試みた場合、その参加者はビデオ共有リクエストを許可または拒否できます。 右ツールバー内の通話終 了ボタンの横に通話プライバシー ①アイコンが表示されている場合、通話プライバシールール (設定)が有効になっています。

2.3. 下部ツールバー



図 2-16 下部ツールバー

下部ツールバーは、下記の機能で構成されています。

- ・ビデオの共有
 一自分のカメラをコントロールし、その通話でアクティブなカメラにすることができます。実際に共有している間、ビデオの共有
 ボタンの色が変わり明るく表示されます
- **一時停止** コラボレーションウインドウでのビデオ再生を停止できます
- ビデオを録画 🔘 ―コラボレーションウインドウ内に表示されているコンテンツを録画できます
- ビデオの設定と統計情報
 一音声/ビデオ、接続の状態、およびストリームの状態の表示と修正ができます
- テレストレーション / コラボレーションウインドウ内で表示画面上にシェイプの描画(テレストレート)ができます
- **ズーム 🔍** ―拡大のレベル(ズーム)を調整できるズームスライダーにアクセスできます
- イルミネーション 🖸 ―お使いのデバイスの懐中電灯の点灯/消灯の切り換えができます
- 音声 **①** 一会話音声と再生音声の消音ができます
- •翻訳機能 🚱 ―自然言語処理能力へのアクセスができます
- ビデオソース 3 そのデバイスのビデオソースのコントロールができます。デバイスに応じて、1 台または複数台のカメラのコントロールが可能です
- 画像撮影 🔟 ―カメラでの画像の撮影とその共有ができます

2.3.1. ステップ7:ビデオを共有



Onsight通話中に、**下部ツールバー**のビデオの共有 🞯 ボタンをクリックすると、カメラからのライブビ デオ、画像、または録画を即座に共有できます。実際に共有している間、ビデオの共有 🕺 ボタンが明る く表示されます。ライブビデオの共有を停止するには、ビデオの共有 🕺 ボタンをもう一度押してくださ い。ボタンの表示が元に戻ります。

- *i* **ヒント:** 他の参加者のカメラからのライブビデオを閲覧したい場合は次のいずれかを実行してください。
 - •相手参加者に**ビデオの共有** 🖭 ボタンをクリックするように依頼する。
 - ・右ツールバー内の参加者 図 アイコンをクリックする。参加者パネルが開いたら、その参加 者のビデオの共有 図 ボタンをクリックしてください。
- **注: リモートビデオプライバシー**設定を有効にしている参加者からのビデオの共有を試みた場合、その参加者はビデオ共有リクエストを許可または拒否できます。 右ツールバー内の通話終 **了**ボタンの横に通話プライバシー ①アイコンが表示されている場合、通話プライバシールール (設定)が有効になっています。

2.3.2. ビデオの一時停止/再生



図 2-18 ビデオの一時停止/再生

他の参加者とメディアを共有している場合、**一時停止 の**アイコンをクリックして、ライブビデオの共有 を停止したり再開したりすることができます。一時停止 **の**をクリックすると、シンボルが**再生** に変わ ります。同様に、**再生** をクリックすると、シンボルが一時停止 **の**に変わります。

2.3.3. 録画



図 2-19 ライブビデオの録画

Onsightセッションを録画するには、**下部ツールバー**内の**ビデオを録画** Pイコンをクリックしてくだ さい。Onsightの録画には、ライブビデオ、音声、テレストレーション、および共有画像が含まれます。 録画を停止するには、**ビデオを録画** Sもう一度クリックしてください。 ・
・
ビデオを録画
の
アイコンをクリックすると、右ツールバー内の通話終了
の
アイコンの
横に状態インジケーターとして録画アイコンが表示されます。

2.3.4. ビデオの設定と統計情報



図 2-20 ビデオの設定と統計情報

ビデオの設定と統計情報 ==を選択して、ビデオ設定の変更、帯域幅テストの実行、または通話パフォー マンス統計情報の表示を行います。次の3つのタブが使用できます。

- **音声/ビデオの状態**一代替のメディア設定のリストに加えて、アクティブなメディア設定の表示が可 能です。
 - ・レント:ビデオまたは音声が途切れる場合は、現在のメディア設定のサポートに十分な帯域 幅がない可能性があります。使用帯域幅が小さメディア構成の選択を考慮してください。選 択すべきものが分からない場合は、メインメニューから呼び出し>帯域幅をテストと選択 してください。テスト結果により、セッションに対して適切なメディア設定が推奨されま す。
- 接続—SIPおよび通話のための接続状態を表示できます。
- ストリーム-送信統計情報、受信統計情報、および位置の結果を表示させることができます。

2.3.5. テレストレーション



図 2-21 テレストレーションオプションへのアクセス

テレストレーションにより、画像やビデオの上に指、マウス、またはスタイラスを使って注釈を付けたり描画したりすることができます。次を含む追加の描画ツールにアクセスするには、テレストレーション V アイコンをクリックしてください。

- フリーハンド 🕗 不規則な線のスケッチと描画ができます
- ・線
 ✓ 一直線を描画できます
- ・四角形 一四角形を描画できます
- 矢印 🌌 一方向を持った矢印を追加できます
- 円 一円を描画できます
- テキスト
 ーテキストラベルを追加できます
- ・テレストレーションを元に戻す ⁵ 一直前のテレストレーションを取り消すことができます
- **テレストレーションの色** 🙆 ― テレストレーションに単色を指定することができます
- テレストレーションの線の太さ
 一スライダーをクリックしてドラッグすることで、全テレストレーションに線幅を適用できます
- ・
 とント:オンスクリーンでテレストレーションする場合、あらかじめビデオを一時停止することを考慮してください。

2.3.6. ズーム



図 2-22 ズームオプションへのアクセス

下部ツールバー内の**ズーム** ♀ アイコンをクリックして、スライダーを拡大方向にドラッグすることで、 デジタルズーム機能にアクセスして拡大のレベルを大きくすることができます。ズーム効果は、通話中、 参加者全員に表示されます。別のOnsight参加者からのビデオを閲覧中の場合、その参加者のカメラを使 用してリモートでズームすることができます。

i **ヒント:** PCでは、ズームしたビデオ画像をマウスで右クリックして**パン**(移動)にドラッグする ことができます

モバイルズーム機能

モバイルデバイス(Android、iOS)においては、次も可能です。

- ・ズームアウト、画面上を2本指でピンチアンドドラッグして実行できます
- ・ズームイン、画面上で2本指をピンチして離すことで実行できます
- ・パン(移動)、ズームされたビデオ/画像を指2本でドラッグして実行できます

2.3.7. イルミネーション



図 2-23 イルミネーションオプションへのアクセス

イルミネーションにより、通話中の照明状態を改善できます。イルミネーションオプションは、使用中の デバイスに応じて異なる場合があります。モバイルデバイスまたはタブレットでビデオの共有、表示、 または録画をしている場合、一般に、**懐中電灯点灯**または**消灯**ができます。画像のその他のオプションに は、低照明状態で必要な場合の**懐中電灯**(点灯)、**オート**(自動点滅)、および**懐中電灯なし**(消灯) が含まれます。

✓ 注: 一般的に、Onsightデバイスのほとんどには懐中電灯オプションがありません。



2.3.8. 音声

図 2-24 音声オプション

下部ツールバーから音声 🖤 を選択して、下記の音声消音オプションを調べてください。

- 会話音声:これがOnsight参加者全員のメインの音声チャンネルです。これを消音にする場合、こちらには他のOnsight参加者の会話が聞こえなくなります。
- 再生音声:ビデオのストリーミング中またはOnsight録画の視聴中の場合、このオプションによってビデオソースまたは録画からの音声ストリームが消音されます
 - 注: この場合、主要な会話音声は聞こえます。ただし、ライブビデオストリームまたは録画 に含まれる再生音声については、ビデオソースデバイスの音声
 を使用可能にしなけれ ばなりません。
 - ・
 とント: エコー効果を生じることがあるため、会話と再生音声を同時に使用可能にしてはい
 けません。
- *i* ヒント: 標準のスマートフォンあるいはタブレットボタンを使ってスピーカー消音ができます。

2.3.9. 翻訳機能



図 2-25 Onsightトランスレーターのオプション

Onsightトランスレーターは、Onsight Connectがリアルタイムの音声・言語翻訳を実行し、それをコラ ボレーションウインドウにキャプションとして表示できるようにします。Onsightトランスレーターは、 自然言語処理(NLP)AIサービスを使用します。Onsightトランスレーターによって、次をコントロール できます。

- キャプション:音声による発話をテキスト化し、コラボレーションウインドウ内に表示できるようにします一会話音声は、原文言語から訳文言語に翻訳されます。
- 翻訳元(言語):聞いている原文言語を定義できます
- 翻訳先(言語):翻訳先の訳文言語を定義できます

注: Onsight翻訳サービスは、Onsight Platform Managerの管理者がユーザーのドメインの Al設定を通じて管理します。管理者は、クライアントポリシーを通じて、グループまたは 個人のOnsight ConnectユーザーがOnsightトランスレーターを使用できるようにできま す。Librestreamは、ユーザーのユースケースと会社に特有の用語を含むトレーニング済みNLPモ デルを開発するため、ユーザーと協働することができます。

2.3.10. ビデオソース



図 2-26 ビデオソースオプション

下部ツールバー内の**ビデオソース**アイコンをクリックすると、通話のためのビデオソースが変更されます。例えば、ライブビデオソースがスマートフォンである場合、通常はお使いのデバイスとサポート対象のカメラ数に応じてフロントとバックのカメラの選択ができます。スマートフォンがOnsight Cubeとペアリングされている場合、Cube、Thermal、またはFusionから選択できます。

 ・レント:ビデオソースのリストは、ビデオをストリーミングしているユーザーのための単一 のOnsightエンドポイントのカメラのリストを表しています。選択できるオプションは、ビデ オソースになる参加者に応じて異なります。通話中でない場合、リストには、単純に自分の Onsightエンドポイント用のカメラオプションが記載されています。

ライブソースがOnsight Rugged Smart Cameraである場合、Onsightカメラと、ボアスコープやマイ クロスコープといったサードパーティーの外部ビデオデバイスとの間で選択が可能です。このサード パーティーデバイスは、OnsightモバイルデバイスのS-ビデオポートを使用して取り付けられます。 ラ イブソースがOnsight Collaboration Hubが付属するiOSデバイスである場合、ビデオソースをフロン ト、バック、およびOnsight Hubの中から選択できます。

2.3.11. 画像を撮る



図 2-27 画像撮影のオプション

写真を撮影するには、**下部ツールバー**内の**画像撮影 I** (カメラ)アイコンをクリックしてください。 ライブビデオソースを共有するデバイスを使用して、スナップショットが撮影されます。

画像はすべて、JPEG(Joint Photographic Experts Group)画像として保存され、**左ツールバー**内 のファイル Pイコンをクリックして、場所を確認できます。ライブコール中、「他の通話参加者と画 像を共有しますか?」と尋ねるキャプチャーされた画像ウインドウが表示されます。必要に応じて、共有 しないオプションまたは共有するオプションを選択することができます。なお、毎回質問しないチェック ボックスを選択することで、それ以降このメッセージが表示されないようにすることもできます。

共有のための長押し

また、**画像撮影** 「「アイコンをクリックして3秒間長押しすることで、このプロンプトをバイパスして共有することもできます。こうすることで、その画像は直ちに全参加者と共有されます。

高解像度画像の共有

画像を撮影して共有する場合、その画像の高解像度バージョンを全参加者と共有することになります。お 使いのデバイスを高解像度画像の撮影用に設定する方法の詳細については、Onsight高解像度ガイドを参 照してください。

キャプチャー済み画像のギャラリー/カメラロールへのコピー:

スマートフォンは、キャプチャーした画像を**ギャラリー**(Android)または**カメラロール**(iOS)に自動 的に保存します。画像の保存の詳細については、Onsight高解像度ガイドを参照してください。

2.3.12. フォーカス

Onsightは、あらゆるカメラデバイスについてオートフォーカスをサポートしています。マニュアル フォーカスオプションは、Onsight Rugged Smart Cameraを使って通話中の場合にのみ使用できま す。Onsight Rugged Smart Cameraを使用している場合、Onsightデバイスのリモートコントロールに はマニュアルオプションを選択してください。オートマチックフォーカスに戻るには、オートを選択し てください。



3. 高度な操作

高度な操作には次が含まれます。

- ・連絡先を共有するためにスニップツールを使用する(Windowsのみ)
- ・通話に参加する、組織内/組織外のゲストの招待
- 多地点遠隔会議通話のホスティング

3.1. スニップツール



図 3-1 スニップツールへのアクセス

Onsight Connectには、画面キャプチャーを撮り、Onsight通話でそれを共有するためのスニップツー ルがあります。スニップツールを使用することによって、チームは、製品マニュアルや回路図などの内容 を表示しているPCの画面のスナップショットをすばやく共有できます。スニップツールには、メインメ ニューからコントロール>スニップツールとクリックして、アクセスできます。次のオプションが使用で きます。

- スニップツール:スクリーンショットを撮り、画像を保存できます―その後は、左ツールバーからファイル
 にアクセスすることで、画像を使用できます
- ・スニップおよび共有:スクリーンショットを撮り、即座に全参加者と画像を保存できます
 - 注:ベストプラクティスとして、スニップツールを起動する前に、Onsight Connectアプリ ケーションの背後のウインドウ内に手元のリソース(製品マニュアル、回路図、画像)を 開いて準備しておいてください。
- - ウインドウを選択:画像のサイズを指定するため、ウインドウを選択できるようにします。
 - ○四角形を選択:キャプチャーする領域を指定するため、四角形領域を手動で描画できるよう にします
 - フルスクリーン:モニター上のすべてをキャプチャーできるようにします

3.2. ゲストを招待



図 3-2 ゲストの招待

ゲストの招待を使うと、Onsightアカウントを保有していない連絡先とコラボレートできます。たとえ ば、問題の調査のために、サードパーティーのパーツサプライヤーとOnsightビデオ通話を共有したい場 合などです。この場合、サプライヤーに対して臨時のゲストアカウントを発給できます。 ゲストを招待 するには、連絡先 **し**をクリックしてから、**招待する**をクリックします。

ゲストの招待により次がサポートされます:

- **言語**一英語、フランス語、中国語、日本語、ドイツ語、イタリア語、ポルトガル語(ポルトガルお よびブラジル)、スウェーデン語、ロシア語、および韓国語から選択してください
- ・有効期限一招待には、規定のタイムフレーム(日数)で有効期限を設定できます
- ・受渡し方法は、E-メールまたはショートメッセージサービス(SMS)
- エキスパートモードまたはフィールドモード-Onsight Connectの経験豊富なゲストに対してエキ スパートモードを、Onsight Connectの経験に乏しいゲストに対してはフィールドモードを使用で きます
 - 注: エキスパートモードとフィールドモードを選択できるかどうかは、クライアントポリ
 シー設定でコントロールされます。必要に応じて、Onsight管理者に連絡し、見直してください。
- ステータスインジケーター―招待が送信されると、送信済み アイコンが表示されます。お使いのE-メール/SMSプロバイダーがサポートしている場合は、招待が既読になると既読 マイコンが表示されます。
- 注: ゲストの招待を作成するには、お使いのアカウントについてこのサービスを有効にしなけれ ばなりません。

3.2.1. 外部ゲストを招待する

このプロシージャでは、こちらのOnsightセッションに参加するゲストをホストが招待します。ゲストを 招待するには次が必要です。

1. ダッシュボード内の連絡先 回ボタンをクリックします。



2. 招待ボタンをクリックます。「ゲストを招待」ウインドウが表示されます。



図 3-4 ゲスト招待の準備

- 3. ファーストネームフィールドとラストネームフィールド内に連絡先情報を入力してください。
- 4. 招待を送付するための方法を選択してください。
 - ・E-メール-招待をE-メールで送付します
 - ・SMS-招待をテキストメッセージで送付します

- 5. 言語ドロップダウンメニューから選択して、招待に使用するデフォルトの言語を指定してくださ い。たとえば、英語を選択します。
- 6. 有効期限(日数)を入力してください。

・
ヒント:特に指定がない限り、送信済みの招待は1日後に無効になります。

7. ステップ4での選択に応じて、次が表示されます。

E-メール
 一受け手のE-メールアドレスを入力します

 ・電話番号
 -一受け
 手の国別
 コード
 +地域
 コード
 +電話番号を
 入力します

必要に応じて、ゲストがこちらを即時に呼び出すオプションをクリックして有効にします。

9. ドロップダウンメニューから**ユーザーモード**を指定します。次から選択してください。

・エキスパート

・フィールド

注: エキスパートモードとフィールドユーザーモードを選択する能力は、Onsight管理 者がユーザーのアカウントに対して有効化する必要があります。

10. メッセージウインドウ内に挨拶のテキストを入力してください。

11. 招待が完成したら、送信をクリックしてください。

「ゲストアカウントが作成され、~宛てに招待が送信されました」というメッセージが表示されます。

12. ゲストは、次を促すE-メールまたはテキストメッセージを受信します。

- a. アプリを取得および通話に参加(モバイル)―リンクをクリックして、Onsight Connectアプ リをダウンロードしてインストールし、通話に参加します。
- b. Onsight ConnectをインストールおよびOnsight Connectにログイン(PC) -リンクをク リックして、Onsight Connectアプリをダウンロードしてインストールし、通話に参加しま す。



- 図 3-5 アプリをダウンロードし通話に参加するための招待(スマートフォン/Windowsの例)
- 13. **ゲスト**は次のメッセージを受信します:「あなたのアカウントは、時間と分で指定された有効期限 まで有効です。続けるにはOKをクリックしてください。」
- 14. ホストは、暗号化された着信を受け取ります。続けるには許可をクリックしてください。
- 15. コラボレーションウインドウ内をクリックして、連絡先ウインドウを終了してください。

3.3. 多地点遠隔会議通話

📴 Libres	tream Onsight Connect	ファイル 掘集する	&表示する	&ユーザー	<u>ユ</u> ール中		&ヘルプ		- 🗆	
	検索する:	連絡先	時する 十 Q							
C										Z
L	Amanda Marshall Bob iPhone									¢
¢,	David B		⊡ >							0
鐐	Igorkski Kapusta		⊡ >							
a	Kurt C	ß	⊡ >							
	Shania T		⊡ >							
(j)	Tobey S		⊡ >							
€				Q	Q	4)	$\left< \begin{array}{c} \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \end{array} \right>$	ଙ୍କ	Ľ4	[0]

図 3-6 多地点遠隔会議通話

Onsightの多地点通話には、2人を超える参加者を含めることができます。多地点通話内の参加者は全員同じ音声を聞き、同じビデオを見て、テレストレーションを使ってビデオにコラボレートできます。

多地点遠隔通話は、Onsight Connectを実行中のWindowsパーソナルコンピューター(PC)または Androidデバイスから開始しなければなりません。Windows PC/Androidデバイスが、その通話のホスト でなければなりません。 ・
とント:会議のホストには、高帯域幅のインターネット接続が必要です。多地点遠隔会議通話のホストとして、最良のワイヤレスまたは有線のネットワーク接続を持つWindows PC/Androidデバイスのエンドポイントを使用する必要があります。

会議の最初の通話を行うWindows PC/Androidデバイスが、その会議通話の「ホスト」になります。ホストと他のOnsightクライアントの間で初期の通話が確立されると、ホストはその通話に他の参加者を追加することができます。通話に参加できる参加者の数は、ホストの設定>通話にある>最大許容接続数設定によって左右されます。また、これは、Onsight管理者が構成するクライアントポリシー設定によっても制御されます。Windowsホストの場合、1件の会議通話の参加者は最大5名とすることをお勧めします。一方、Androidデバイスの場合は最大3名をお勧めします。

- 注:許容最大接続数にかかわらず、ホストデバイスは通話内の参加者の数に応じて、帯域幅をサポートし、オーバーヘッドを処理できなければなりません。すなわち、通話をサポートするシステムリソースを持たなければならないのです。
- ・
 ・レント:はっきりと分からない場合は、システム正常性の下で、お使いのデバイスのCPU使用 率を確認することによって、ある通話への複数参加者の追加をホストデバイスがサポートできる かどうかを調べることができます。

3.3.1. 多地点遠隔会議通話のホスティング

多地点通話のホストになるPC/Androidデバイスを選択する際は、安定した/信頼できるワイヤレスまたは 有線のネットワーク接続を使用していることを確認してください。次に進む前に、全参加者について**シ** ステムの平常性 ♡が緑であることを確認してください。

多地点通話をホストするには、次が必要です:

- 1. Onsight通話をWindows PCから開始してください。
- 2. 連絡先 🔲をクリックして、会議通話を開始する連絡先名を選択してください。

tream Onsight Connect ファイル	雇集する	&表示	する	&ユーザー	<u>ユ</u> ール	‡ ⊒>		&ヘルプ		- 0	~~ ×
連絡先 検索する:	招	待する	+ ~								8
		_									×
Bob iPhone		Ū	> 								ψ
David B		Ū	>								?
lgorkski Kapusta		Ū	>								#£
Kurt C	Ľ,	Ū	>								
Shania T		Ū	>								
Tobey S		▣	>								
							4)		ধনি		
	tream Onsight Connect ファイル 単 速絡先 検索する: Amanda Marshall Bob iPhone David B Igorkski Kapusta Kurt C Shania T Tobey S	tream Onsight Connect ファイル 転転する 連絡先 屈 検索する: Amanda Marshall Bob iPhone David B Igorkski Kapusta Kurt C 23 Shania T Tobey S	tream Onsight Connect ファイル 編集する 名表示 連絡先	tream Onsight Connect ファイル 編集する 表示する 連絡先 昭待する 十 検索する: 検索する:	tream Onsight Connet: ファイル 編集する &表示する &ユーザー 連絡先 配待する 十 検索する: Q Amanda Marshall 回 > Bob iPhone 回 > David B 回 > Igorkski Kapusta 回 > Kurt C C3 回 > Shania T 回 > Tobey S 回 >	tream Onsight Connect ファイル 掘集する & 表示する & ユーザー ヨールロ 連絡先 服待する 十 検索する:	tream Onsight Connect ファイル 編集する &表示する &ユーザー ユール中 ユン 連絡先 配待する 十 検索する:	tream Onsight Connet ファイル 編集する &表示する &ユーザー ユール中 ユントロール 連絡先 配合する 十 快まする:	tream Onsight Connect ファイル 編集する & 表示する & ユーザー ユール中 ユントロール & ヘルブ 遠紹先 取得する 十 株式する:	tream Onsight Connect ファイル 座集する & 表示する & ユーザー ヨール中 ヨントロール & ヘルプ 建築先 一部件する 十 株式する:	tream Onsight Connect ファイル 編集する &表示する &ユーザー ユール中 ユンドロール & ヘルプ ー □ 連絡先 部時する 十 検末する:

図 3-7 通話を開始する連絡先名を選択

連絡先リストから別の連絡先を選択するか、外部ゲストの招待を送って、通話の第2の参加者を追加することができます。

4. 全参加者が通話に参加したら、**右ツールバー**内の**参加者**個
をクリックして、通話に参加中の参加
者のリストを確認してください。



図 3-8 参加者パネル

- 5. ビデオソースとしてビデオを共有する予定の参加者を指定してください。
- 6. 参加者名の横にある**ビデオの共有** のアイコンをクリックして、ビデオの共有を開始してください。
 - 注: リモートビデオプライバシー設定を有効にしている参加者からのビデオの共有を試みた場合、その参加者はビデオ共有リクエストを許可または拒否できます。右ツールバー内の通話終了ボタンの横に通話プライバシー のアイコンが表示されている場合、通話プライバシールール(設定)が有効になっています。

索引

記号 一般 15 印刷 12,12 右ツールバー 9,16 右矢印6 英語7 円 24 音声 15, 20, 22, 26 音声・言語翻訳 27 |音声/ビデオの状態 23 下部ツールバー 9,20,28 下矢印6 画像 10, 12 画像の上に描画する24 画像プロパティ 12 画像を撮る 20,29 画面キャプチャー31 会話音声 20.26 回路図 31 懐中電灯 26,26 外部ゲスト 32 拡大のレベル 25 韓国語7 機能の表示/非表示6 距離26 共有しない 29 共有する 29 共有を一時停止20 共有画像 22 件名 12 検索 10, 11, 12, 16 言語 33 呼び出し9,23 左ツールバー 9,10 左矢印6 再生 12 再生音声 20, 26, 26 最大許容接続数 35 細部のクローズアップ26 削除 12 参加者 5, 16, 19, 26, 35 参加者名 19 四角形 24 四角形を選択 31 四角形領域 31 指24 自然言語処理 27

識別ボタン19 識別機能19 受信統計情報 23 終了 6,10 招待 32, 33 消音解除 16 照明状態26 詳細 33 上矢印6 情報 10 人工知能27 製品マニュアル 31 接続 23 設定 10.35 説明 12 線24 多地点遠隔会議通話 35 帯域幅 12,35 帯域幅コントロール 15 帯域幅テストを実行 23 帯域幅をテスト23 中国語7 通話 10, 15, 16, 35 通話パフォーマンス統計情報の表示 23 通話時間 11 通話終了 16, 18, 22 通話履歴 10,11 低照明状態 26 日付/時刻 11 表示9 別の名前を付けて保存する 12 編集9 方法 33 翻訳 27 名前の変更 12 戻る28 矢印24 有効期限 33 有線ネットワーク35 連絡先 10,11 連絡先リスト 11 録画 12, 16, 21 録画ステータスインジケーター 22 数字 2本指でのピンチアンドドラッグ 25

Α

Android 35

С CPU使用率 14, 35 Cube 14, 15, 28 Cube機能9 Ε E-メール 12, 12, 33 F Fusion 28 L iPhoneオペレーティングシステム 28 0 Onsight Collaboration Hub 28 Onsight Connect 7 Onsight Connectユーザーインターフェース (UI) 9 Onsight Cube 28 **Onsight Hub 28** Onsight Rugged Smart Camera 28, 29 Onsightアカウントサービス 14 Onsightトランスレーター27 Onsight管理者 35 Onsight高解像度画像ガイド 12 Onsight録画 26 Ρ PC 25 S S-ビデオ 28 **SIP 15** Т TeamLink 15 TeamLink登録 14 Thermal 28 W Windows (PC) 35 あ アップロード 12 い イタリア語7 イルミネーション 9,20,26 う ウインドウを選択 31 お オート 26,29 オートフォーカス 29 オートマチックフォーカス 29 か カメラ29 カメラの作動/不作動 16

カメラロール 12, 29 き キーワード 12 キャプション27 キャプチャーモード5 キャプチャされた画像 29 ギャラリー 12,29 < クイックインデックス 10 クライアントポリシー 35 クライアント管理者 15 け ゲスト 32, 33 ゲストがこちらを即時に呼び出すオプションを 含みます 33 こ コントロール9,31 コンピュータービジョン12 さ サポート対象言語7 L システム管理者 15 システム正常性 10, 14, 35 システム正常性一赤14 ショートメッセージサービス(SMS) 33 す スウェーデン語7 ズーム 20,25 ズームした 25 スタイラス24 ストリーミングビデオ 26 ストリーム 23 ストリーム状況 20 スナップショット 5,21,31 スニップツール 31 スマートフォン12 せ セッション確立プロトコル(SIP)登録 14 そ ソフトウエアのアップデート 15 た ダッシュボード 10 タブレット 26 つ ツールのヒント 16, 19 τ テキスト24 テレストレーション 9, 19, 20, 22, 24, 35

テレストレーションの色 24, 24, 24 テレストレーションの線の太さ 24, 24 テレストレーションをすべて削除 16 テレストレーションを元に戻す24 と ドイツ語7 ドメイン27 ね ネイティブとフィットトゥフィルの間の解像度 切り換え6 ネットワーキング15 ネットワークインターフェース 14 は パスワード5 パスワードを忘れました5 バックカメラ28 パン25 ハンドセット11 ひ ビデオコラボレーション5 ビデオソース 20,28 ビデオの一時停止24 ビデオの設定と統計情報 20,23 ビデオをストリーミング 19 ビデオを一時停止20 ビデオを共有 12, 12, 16, 19, 20, 21 ビデオを録画 20,22 ビューワーコラボレーションウインドウ21 ふ ファーストネーム 33 ファイヤーウォール検知15 ファイル9,10,12,29,31 フラッシュ26 フラッシュ無し26 フランス語7 フリーハンド24 フルスクリーン31 プロキシ15 プロパティ 12 フロントカメラ 28,28 **^** ヘルプ9 ほ ボアスコープ28 ホストデバイス35 ポップアップ表示の制御6 ポルトガル語7 ま マイクロスコープ28

マイクを消音16 マイファイル 10,12 マイプロファイル15 マウス24 マクロ26 マニュアル29 マニュアルフォーカス 29 8 メッセージ33 メディア設定15 も モバイルデバイス 25,26 Ø ユーザー9 ユーザー名5 6 ライブビデオ 21,22 3 ログアウト 6,10 ログイン 5,15 ログイン画面6 ロケーション23 ロシア語7 わ ワークスペース 14, 15 ワイヤレス35