



Deltapath® Engage With Dolby Voice®

ソフトフォンの利用でいつでもどこからでも 高音声品質でのコミュニケーションを実現

コロナウイルスのパンデミックが広がる中、多くの企業・団体では従業員の安全対策としてリモートワークが急速に採用されてきています。このような中、リモートワークを通じてのコミュニケーションやコラボレーションの生産性を高めるために、音声品質の向上やバックグラウンドノイズの削減といった課題解決が重要となってきています。

Deltapath Engage (エンゲージ)は、ドルビーボイスをバンドルした Windows および Mac ユーザー向けのソフトフォンです。ドルビーボイスを採用することで優れた音声品質やノイズキャンセルを可能にします。



**Deltapath®
Engage**

WITH

DOLBY VOICE®

ソフトフォンとは？

オフィス内の固定電話と異なり、ソフトフォンは様々なデバイスにインストールするソフトウェアアプリケーションです。ノートパソコン、スマートフォン、タブレットなど、インターネット接続、スピーカー、マイクを備えたデバイスでソフトフォンは利用可能です。

ユーザーメリット

より柔軟な電話対応が可能になります。ノートパソコンとインターネット接続があれば、どこにいても電話をかけたり受けたりできます。また、ビデオ通話や電話会議もソフトフォンの標準機能として提供されており、1:1の通話同様にグループ内通話を簡単に実現します。

ビジネス上の利点

ソフトフォンは既存の固定電話より安価で導入が可能で、また電話会議などのサービスプロバイダーのコストを削減することもできます。そして従業員が1つのプラットフォームで通信するユニファイドコミュニケーションを実現します。

DELTAPATH ENGAGE とドルビーボイスによる 高音質な音声・ビデオ会議の実現

ドルビーボイス体験

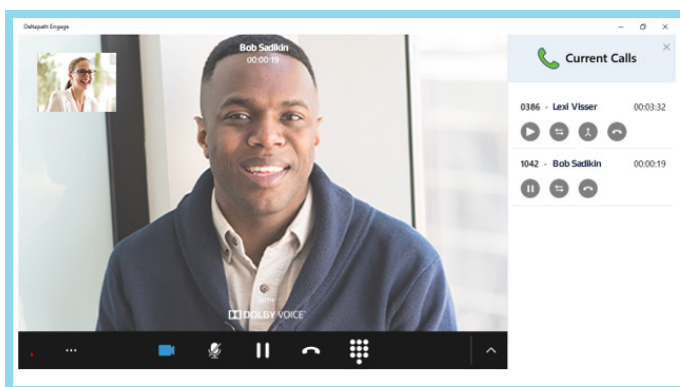
ドルビーボイスはハリウッドで最初に使用されたドルビーラボラトリーズの特許技術です。最先端のノイズキャンセルとスタジオ音声品質を体験してください。音声会議では、複数の参加者の音声が重ならないように個別の仮想のロケーションから音声が聞こえます。さらに、部屋全体の音声認識により、小さな声でも確実に聞くことが可能になります。

急な会議にも対応

チーム内外で迅速にかつより効果的にコミュニケーションやコラボレーションが可能になります。会議の主催者が部屋を予約したり、会議のスケジュール調整をしたり、招待状を送信したりする必要はありません。急な会議や、より多くの参加者を招待したい会議などでも、柔軟に対応できるようにサーバー側で対応しています。

ビデオ通話によるコミュニケーションの向上

ビデオ通話を、企業間、企業とカスタマーとのコミュニケーションツールだけでなく、チームワークの強化やチーム内コミュニケーションのサポートツールとしてより有効に利用しましょう。Deltapath Engage (エンゲージ)は、快適なビデオ通話の実現を可能にします。



使いやすいインターフェース

従来の固定電話と同様の機能を、より分かりやすく、また使いやすいインターフェースでの利用が可能になっています。

実装と柔軟性

Windows および Mac デバイスで Deltapath Engage の使用を開始するには、インターネットアクセスが必要になります。場所にとらわれない柔軟な電話環境をお楽しみください。Deltapath Engage (エンゲージ) をノートパソコンとともにどこへでもお持ちください。

より多くのオプションが必要ですか？



スマートフォンアプリ Deltapath Mobile を使用して、ビデオ通話を楽しんだり、電話をポケットサイズの電話会議デバイスとして利用することも可能です。

Datasheet

ドルビーボイス

- » ドルビーボイス(DVC-2), G.711U, G.711A, G722
- » 空間音声分離によって話者の音声をより鮮明に伝達
- » 業界で一般的に使用される HD コーデックと比較して低帯域を実現:

- 平均帯域使用: 上り 12.46 kbps / 下り 47.71 kbps
- 最大時帯域使用: 上り 49.36 kbps / 下り 128.03 kbps

音声とアコースティック

- » 音声と音響の変化に対応・調整-ソフトウェアディスタントボイス

音声抑制アルゴリズムは、以下のタイプのノイズ用に設計されています:

- » 定常/一定のノイズ
- » 非定常ノイズ源
- » 衝撃的/時変ノイズ源
- » 非音声ノイズ
- » 音声のようなノイズ抑制

音声抑制は次の要素で構成されています:

- » ノイズ評価
 - 部屋での話し手の前でノイズの評価
- » ノイズの抑制
 - 音声への影響を最小限に抑えながら抑制ゲインの計算をします
- » ノイズの排除
 - 音声を妨げるノイズの排除
- » 抑制ゲイン平滑化
 - アーティファクトを最小限に抑えるために抑制ゲインを平滑化します
- » 音声アクティビティ検出
 - マイク信号を送信するかどうかを決定するゲートとして機能します

空間音声分離によって話者の音声をより鮮明に伝達

- » 音声が別々に聞こえる
- » 音声が重ならない

Windows および Mac の通話処理機能

- » ロックされた画面からの通話への応答 (Windowsのみ)
- » 音声通話
- » ビデオ通話
- » 電話帳の統合 (Deltapath / CorporateまたはLDAP / Local Device)
- » LDAP / AD 統合によるシングルサインオン
- » 通話転送-ブラインドおよび在席
- » コールプル
- » 完全なオーディオ会議室コントロール (Macのみ)
- » 通話の保留/再開
- » 通話のミュート/ミュート解除
- » ビデオコール時にセルフビューカメラを一時停止/再開
- » 自動転送 (Windowsのみ)
- » 通話履歴
- » ボイスメール
- » Windows スタートアップによる自動起動

オーディオ カンファレンス

- » アドホック音声会議
- » サーバーの許可範囲内での参加数保持

ビデオ機能

- » H.264 と呼制御コールレート
 - 256 kbps
 - 384 kbps
 - 512 kbps
 - 768 kbps
 - 1152 kbps
 - 1920 kbps
 - 4096 kbps (Windows のみ)
- » 内蔵カメラ

Stay Connected and Productive on a Single Platform With Your On-The-Go Business Phone

オーディオ機能

- » DTMF

ヘッドセットの互換性

- » Bluetooth ヘッドセット
- » USB ヘッドセット
- » Jabra ヘッドセット (Windowsのみ)
 - ・ 点滅するライトインジケーターが新しい通話通知を識別
 - ・ ヘッドセットボタンを使用した通話のピックアップ、拒否、保留、再開、および終了
 - ・ Jabra モデルのサポート:
 - ・ Jabra Evolve 40
 - ・ Jabra Evolve 65e
 - ・ Jabra Stealth UC
 - ・ 3.5 mm ヘッドセット

外部デバイスの互換性

- » 内蔵 Web カメラ
- » USB カメラ

システム要求

- » Mac OS およびハードウェアの最小仕様
 - ・ macOS High Sierra (10.13.6)
 - ・ 200 MB ストレージ
 - ・ 4 GB の RAM
 - ・ ビデオメモリ用 256 MB RAM
- » Windows OS およびハードウェアの最小仕様
 - ・ Windows 10 (PCまたはタブレットデバイス) バージョン1903 (2019年5月の更新、10.0.18362)
 - ・ Intel Core 2 Duo 2.0 GHz
 - ・ 200 MB ストレージ
 - ・ 4 GB の RAM
 - ・ ビデオメモリ用 256 MB RAM

セキュリティと暗号化

- » SIP over TLS
- » SRTP

デルタパスについて

デルタパスは、多くの企業、また様々な業種・団体のお客様へユニファイド コミュニケーションソリューションを提供しています。

音声・ビデオ通話によって、いつでも、どこからでも、どのようなデバイスでも距離を感じることなくビジネスコミュニケーションやコラボレーションを実現します。

デルタパスソリューションは、医療、教育、製造、コンタクトセンター、サービスオフィス、電気通信、小売および卸売、エンターテインメントビジネス、公共機関など、さまざまな業界のお客様からのサポートを基盤として、94カ国で利用されています。



JP	+81 3 3527 7899
USA	+1 408 707 3299
NZ	+64 9 886 9799
HK	+852 3678 9999
TW	+886 2 7728 3099
PH	+63 2 8790 0295

お問い合わせ

Deltapath Unified Communications Platform
の詳細はデルタパスの担当セールスもしくは弊社販売代理店へお問い合わせください。

jp.deltapath.com

© 2020 Deltapath Inc. All rights reserved. Deltapath, the Deltapath logo, are registered trademarks of Deltapath, Inc. All other trademarks are property of their respective owners. No portion hereof may be reproduced or transmitted in any form or by any means, for any purpose other than the recipient's personal use, without the express written permission of Deltapath. Deltapath reserves the right to change, modify, transfer, or otherwise revise this publication without notice.