

Wingnet[®] Cloud

クラウド型授業支援 Web システム

エージェントレス

対応ブラウザ

Chrome (Ver79.0 以降)

MicrosoftEdge (Ver83.0 以降)



株式会社コンピュータウイング
文教システム事業部

Wingnet® Cloud

教員や学生がそれぞれ異なる端末を授業や講義に利用するシチュエーションが増えています。

コンピュータウイングは、アクティブラーニングや BYOD、

ニューノーマル等の様々な変化に対応していくためクラウドや BYOD の環境下に対応した

Wingnet® の 「場所やデバイスに依存せずに利用可能な授業支援サービス」 をリリースします。

Wingnet Cloud

製品の特徴



端末へのインストールは不要 (エージェントレス)

インターネットに繋がる環境があればどの端末でも利用可能。学生個人所有の端末や学校の貸し出し端末、タブレット端末での利用を想定しております。

※Androidは、一部機能制限がございます。
※iOSは、2021年冬以降の対応となります。またアプリのインストールが必要です。



マルチ OS に対応 (対応ブラウザ:Google Chrome)

ブラウザベースの授業支援サービスになる為、OSの種別は問いません。また色々なOSの混在した環境下でも利用が可能です。

※Androidは、一部機能制限がございます。
※iOSは、2021年冬以降の対応となります。またアプリのインストールが必要です。



サーバの設置不要

弊社が契約しているクラウドへのアクセスとなるため学内にサーバーを設置する必要はございません。

※ご要望によっては、オンプレ版もご用意しております。

POINT 1

レイアウト表示 個々の学生の PC 画面を確認可能



デスクトップ画面を
一覧でモニタリング

教室レイアウト表示や学生のデスクトップ画面を
個別、一覧でモニタリングできます。

場所を問わず、PC教室で操作しているかのように授業を行うことができます。

POINT 2

画面転送 デスクトップ全体を送受信可能



従来の Wingnet 同様、
教員のデスクトップ画面の転送が可能

学生画面のブラウザ上で、教員機画面全体やアプリ単位、ブラウザのタブ単位で転送する事ができます。

POINT 3

音声転送 音声・画面の両転送可能



学内での授業に近い環境での授業実施が可能

教員のヘッドセットからワンタッチでの音声送信や
画面の同時転送が可能なため、一般授業と同じよう
に利用できます。

POINT 4

教材のダウンロード、 レポートの提出がシステム内で可能



配布するファイルの登録や生徒が提出した
ファイルのエクスポートができます

学生側は教員が登録した教材のダウンロードや作成
した課題の提出がシステム上から可能です。

Wingnet Cloud 機能一覧

教員画面転送(デスクトップ画面)	全画面転送 ウインドウ転送
モニタリング(デスクトップ画面)	個別モニタリング 巡回モニタ 比較モニタ
教員音声送信	
教室レイアウト作成	
教材登録(教員)ダウンロード(学生)	
レポート提出(学生)	
アカウント登録・管理機能	
出席管理機能	
チャット機能(2021年夏実装予定)	

ハードウェア・ソフトウェア要件

操作クライアント端末 ※操作クライアント端末にWingnetCloudをインストールする必要はありません。	
CPU	OSが推奨する環境以上
メモリ	OSが推奨する環境以上
HDD	OSが推奨する環境以上
OS	Windows 8.1 Windows 10 MacOS ChromeOS Linux
画面解像度	1024×768 ~ 1920×1200
対応ブラウザー	Chrome(Ver79.0以降)、MicrosoftEdge(Ver83.0以降)

注意事項

ネットワーク通信量	<p>画面送信時のネットワーク通信量</p> <ul style="list-style-type: none"> Office等のアプリ操作時:約1Mbps × 画面受信者数 Youtube等の動画再生時:約6Mbps × 画面受信者数 <p>※画面送信者と画面受信者が同じネットワーク機器(無線アクセスポイント等)を使用する場合は、ネットワーク機器の通信制限値を超えない様にして下さい。</p> <p>※画面送信者と画面受信者の総数が学校内のネットワーク通信量および学校外への通信量の通信制限値を超えない様にして下さい。</p>
契約ライセンス数	<p>最大同時接続数</p> <ul style="list-style-type: none"> 契約ライセンス数が最大同時接続数です。 同時接続数とは授業に参加している教員と学生の総数です。 <p>※最大同時接続数に達すると新たに授業に参加できなくなります。 (最大同時接続数に達してもログオンは可能です。)</p>

株式会社コンピュータウイング 開発・販売元
文教システム事業部 販売店

本 社：大阪府大阪市中央区瓦町4-3-7
TEL▶06-4963-2333 **FAX**▶06-4963-2335

東京営業所：東京都品川区北品川1-9-7
TEL▶03-6451-4647 **FAX**▶03-6451-4648

URL▶<http://www.cwg.co.jp> **Mail**▶wingnet@cwg.co.jp