



主な特長：

- すべての主要PCとタブレットプラットフォームのバージョン
- 補助教員用のモバイルバージョン
- リアルタイム指示ツール
- 先生の画面を生徒に表示
- インタラクティブな生徒の縮小画面
- 生徒の画面を表示/操作
- AFLベースの生徒と相互評価モジュール
- インスタント生徒アンケート
- テストとクイズコンポーネント
- オーディオ監視/語学教室ツール
- インターネットの調整と制御
- アプリケーションの調整と制御
- デジタル生徒復習補助
- プリンタの管理。
- 作業の配布と回収
- Windows 10専用タブレットアプリ
- 技術者専用コンソール

NetSupport School v12.5

21世紀の教室のためのベストプラクティス教育ツール

NetSupport Schoolは、受賞歴のある市場をリードする教室ソフトウェアソリューションであり、ICT機器を最大限に活用できるように豊富な専用の評価、監視、共同作業そして制御機能で先生を支援します。

現代の教室の課題と要求に応えるため、NetSupport Schoolは、生徒の注目と焦点が維持されるように授業内容、共同作業を編成し配信したり生徒PCを監視する機能を提供します。追加費用はありません。専用の先生、教室アシスタント、技術者モジュールを含むすべての機能は標準搭載されています。

プラットフォームの柔軟性

NetSupportは、主要プラットフォームの教室管理ソフトウェアを提供しています。そのため、使用環境に合わせて、異なるプラットフォームの生徒が混在していても安心して接続できます。

29年前にWindows用ソリューションとして開始して以来、MacやLinux搭載PC、最近ではAndroid、iOSそしてChrombookへ対応を追加することでニーズの変化に対応してきました。

バージョン12.6は、OneRoster (WindowsおよびChrome版先生のみ) を経由してSIS (生徒情報システム) 環境との統合をサポートするようになりました。同期されると、NetSupport School先生は、個々の学校レベルで、先生の現在の授業に関連するSISデータ (先生、レッスン、および必要な生徒) を識別するように設定できます。この新機能は、教師が技術指導の授業を設定する際に時間を節約できるだけでなく、生徒機に接続する際の柔軟性を提供します。

管理

教室管理運用

- 先生PCから教室内のすべてのコンピュータの電源を入/切。
- すべてのPCにリモートで「ログオフ」を実行。
- 授業開始時にすべての生徒PCにリモートで「ログイン」を送信。
- 生徒の画面をブランクにして説明に集中。
- 説明中は生徒のマウスとキーボードをロック。
- 先生PCに実際の教室の配置を反映するようにレイアウトを使用。
- 各先生が必要な機能を提供するために個別の先生プロフィールを使用。
- 努力や行動を促進する視覚的報酬を個々の生徒に付与。
- 技術的サポートが必要な先生用のワンクリック「支援要求」オプション。
- ITサポートなしで生徒のシステムパスワードをリセット。
- SIS統合を含む、生徒機への柔軟な接続方法

プリンタとデバイスの管理

- 教室での生徒の印刷を禁止。
- ページ数でプリンタの使用を制限。
- 印刷前に先生の許可が必要。
- 個々のプリンタの使用を禁止。
- 印刷中の生徒がわかるようにリアルタイムで印刷マークを表示。
- 先生の確認が必要な一時停止した印刷ジョブ数を表示。
- USB記憶装置やCDR/DVD機器によるデータのコピーを禁止。
- 新規ネットワーク接続の作成を禁止。

生徒登録

NetSupport Schoolは強力な生徒登録機能を搭載：

- 授業開始時に各生徒に標準および独自の情報を要求。
- 授業中に完了した報酬や印刷ジョブの合計を含む生徒登録を印刷。
- 生徒にカスタマイズしたアイコンを使用。

生徒情報バー

NetSupport Schoolは各生徒の画面上部に生徒情報バーを搭載しています。常時表示、非表示または自動非表示に設定可能です。

情報バーは、現在の授業、残り時間、使用可能な現在のウェブサイト、アプリケーション、メ授業目的そして補助要求への簡単アクセスを生徒に提供します。情報バーは先生によって完全に設定可能です。

ファイルの配布と回収

先生PCから複数の生徒PCにファイルやフォルダを配布。

- ワンアクションで選択したPCにファイルを転送。
- ワンアクションで複数のPCにファイルを配布。
- 配布して各生徒の情報を追加したファイルを自動的に回収。



指示と実演

リアルタイムで指示 (画面送信モード)

- 先生の画面を選択した生徒に見せる。
- 特定のデスクトップを選択した生徒に見せる。
- 選択したアプリケーションだけを選択した生徒に見せる。
- ビデオエディタは再現ファイル (前の画面録画) を編集して一般的なビデオ形式に出力することができます。
- 動画ファイルを選択した生徒に配信。
- 無線環境に最適化してプレゼンテーションを実行。
- 復習用に先生画面の録画を生徒PCに残す。
- トピックを実演しながら音声で生徒と対話。
- 生徒の画面を見せる (画面発表モード)。

ショートカットキー表示

キーの組み合わせ (印刷時にCtrl+Pなど) を使用する際に視覚的に強調。

画面の蛍光ペンと描画ツール (注釈)

NetSupport Schoolは表現を補助するための画面描画ツールが豊富に用意されています。線ツール、矢印、図形、テキスト蛍光ペンなどがあります。

バーチャルホワイトボード

教室内での共同作業を向上させるための豊富な描画ツールが用意されたフルページのホワイトボードが先生プログラムに搭載されています。

インターネット共有ブラウザ

選択したウェブサイトを開き、各生徒PCのブラウザで同期が可能。先生がウェブサイト全体をナビゲートすると生徒PCが追従します。

グループリーダー

指名された生徒に特定の先生権限とグループリーダーとしての行動を割り当てることができます。リーダーと割り当てられたグループのメンバーの視覚的レイアウトが含まれています。

先生ツールバー

先生アプリケーションを最小化時は、NetSupport Schoolの主要機能に簡単にアクセスできる便利なツールバーが用意されています。

このツールバーはホワイトボード使用時には最適化されます。

監視と制御

リアルタイムで生徒画面を確認 (監視モード)

- 単一画面でクラス全体を監視。
- 用意された倍率で生徒PCの一群を巡回。
- アクティブなアプリケーションまたはウェブサイトを含む追加情報をオーバーレイ表示。
- 最適化された高画質な生徒の縮小画面で拡大。

Windows 10用先生アプリ

Windowsストアからダウンロード可能で、Windowsデスクトップ先生アプリケーションに加えて提供されます。ネイティブ先生アプリは、Windowsタブレットやタッチ対応デバイスにインストールするように設計されています。シンプルさと使いやすさは先生アプリの心臓部であり、主力教室機能の多くは新しく合理化されたインターフェイスで提供されます。

先生アシスタントアプリ

アップルiOSとAndroidデバイスに対応しアップルiTunes、Google PlayそしてAmazonアプリストアから無料でダウンロード可能です。先生アシスタントアプリは、教室での先生の移動性を向上させ、すべての生徒のワークステーションの主要な制御と監視を維持することができます。(NetSupport School V12先生コンポーネントも必要。)

インターネットの調整と制御

- すべての生徒のインターネット利用を監視。
- すべてのPCで開いているバックグラウンドのウェブサイトを表示。
- ワンアクションで選択したすべてのPCのウェブサイトを閉鎖。
- クラスのインターネットの使用履歴を記録。
- 任意または制限ウェブサイトへのアクセスを禁止。
- 許可ウェブサイトのみアクセスを許可。

リアルタイムオーディオ監視と言語教室ツール

- 生徒のオーディオを聴く。
- 生徒のマイクを聴く
- クラスのオーディオを監視。
- 双方向の音声チャット
- ファイルにオーディオを録音。

サウンド

クラス全体に音声を配信またはプレゼンテーション中に先生の声を送ることができます。すべてのショー、リモートコントロール、チャットがサウンド機能に対応しています。

テストと評価

生徒アンケート

生徒たちが授業で学習した内容をどのくらい理解しているかをインスタントアンケートで把握できます。

- 付属の応答または独自の応答を使用してアンケートを作成
- 瞬時にすべての回答とクラスの概要を確認。
- 生徒の回答に基づいて動的にグループを作成。
- アンケート結果をすべての生徒に公開。

生徒テストとクイズ

文字、画像、音声や映像問題など、最小限の労力でテストや試験を作成。

- 共有可能なリソースを問題のライブラリを作成。
- ライブラリから問題を使用してテストの数を作成。
- 8つの異なる問題様式を使用可能。
- 2択、4択回答で問題を作成。
- 試験の評価レベルを設定 (75%以上はAレベル)。
- 生徒の進行状況を追跡し、リアルタイムで問題の正否を確認。
- テストを自動採点し、完了時に結果を利用可能。
- 各生徒に個人の結果を表示。
- クラスに結果 (正解のハイライト表示を含む) を発表。
- 独立したシステムにテストデザイナーをインストール。

質疑応答 (Q&A) モジュール

学習の継続的な評価に、現在の教育実践を中心に構築したQ&Aモジュールは、先生が授業中に主要な学習ポイントを補強し、生徒の理解をすぐに評価することが可能です。先生が口頭でクラスに質問できるだけでなく、個人またはチームに得点を付与することができます。オプションは次のとおりです。

即答

先生は「トップ何人」の応答を選択し、最も早かった生徒が回答します。先生はそれが正しいか間違っているか確認し、次の生徒に回答権を移動するオプションがあります。

回答入力

先生は事前に問題に対する答えを入力し、生徒に回答を要求します。結果はすぐにクラスに表示されます。

抽選およびチームモード

ランダムに選択された生徒が回答または団体戦を導入することができます。

相互評価

生徒は、クラスメートの1人によって与えられた回答に応じてフィードバックします。生徒はその回答が正しいか間違っているか示し、先生の画面に結果が表示されます。



技術コンソール

教室管理ソリューションは、単純に各先生に適切なツールを提供するだけではありません。同時に重要なのは、学校内のすべてのコンピュータを管理し、いつでも授業に利用できるように維持できるツールです。

これを念頭に、NetSupport Schoolは、特に教室技術者やネットワーク管理者のための独自の「技術コンソール」も提供します。

技術コンソールでできること：

- 単一画面で校内ネットワークのすべてのコンピュータを監視。
- 各生徒PCのアプリケーションとインターネットの使用状況を監視。
- 選択またはすべてのコンピュータにファイルやフォルダを転送。
- 教室/実際の場所ごとにすべてのコンピュータをグループ化。
- 選択したPCのハードウェア情報を作成。
- 各PCの修正プログラムを含むソフトウェア情報を作成。
- 教室の先生に直接技術支援を提供。
- 稼働中の教室ごとにすべての生徒と先生を表示。
- 複数の生徒または先生とチャットを実行。
- 瞬時にグループまたはすべてのネットワークユーザーにメッセージを配信。
- すべての生徒PCのUSBメモリスティックの状態を表示。
- 1対1のPCリモートコントロールを選択したコンピュータで実行。
- 個々のNetSupport Schoolクライアントのセキュリティ設定をリモートで評価。
- 各PCで稼働中のサービス、プロセス、アプリケーションの表示と制御。
- リモートで教室のコンピュータの電源を入/切、再起動およびログイン
- 電源管理、Windowsアップデート、セキュリティ設定の表示と設定。
- リモートシステムのレジストリの編集。
- 自分のPC上でリモートシステムのローカルコマンドプロンプトを起動。
- 部屋モードを使用して生徒/先生に自動的に接続。
- 名前、デバイスまたはクラスで生徒を検索する機能。
- 「常時適用」のインターネットとアプリケーションの制限を学校全体に適用。
- 便利なスライダーを使用してリモートマシンの縮小画面のサイズ変更。



NetSupport

www.netsupportsoftware.com

info@netsupportsoftware.com | sales@netsupportsoftware.com

学習

学習ノート

科目に関連するすべての適切な項目をキャプチャーし、各生徒の復習用に自動的にPDFファイルに含まれます。

含まれる機能：

- 授業の詳細と目的
- 先生のコメント
- 個々の生徒のコメント
- プレゼンテーション (サポート説明) 内のスクリーンショット
- バーチャルホワイトボードの画面
- 個々の生徒のテスト結果。
- 授業中に使用されたウェブサイトのURL。
- クラスのチャット内容のコピー
- 既存の「マスター」ノートに情報を追加。
- チャプターとブックマークを追加。
- 欠席の生徒に不足しているコンテンツを同期。
- 学校の校章を含める。

セキュリティ

NetSupport Schoolは、正しく許可された使用を確保するための豊富なセキュリティ機能を搭載。これらを含めます：

- 他のライセンスとの互換性がないようにする独自の「セキュリティキー」。
- 一致するソフトウェアライセンスを所持するシステムだけに接続を制限。
- 必要に応じて先生プロファイルごとに機能のレベルをカスタマイズ。
- ADプロファイルを使用して先生または技術ツールを使用可能なユーザーを制限。
- ADプロファイルを使用して先生とクライアント両方の設定を強制。
- 教室内のポータブルメディアデバイスへのアクセスと使用を制御。
- 生徒のコンピュータの再起動時に自動的に制限を再適用。

NetSupport Schoolは、簡単に実装するためのActive Directory(AD)テンプレートの例を提供しています。

システム条件

Vista、2008、Windows 7、Windows 8/8.1、Windows 10。NetSupport Schoolは、ターミナルサーバー、シン/ゼロクライアント、仮想デスクトップおよび共有リソースコンピューティング環境で動作し、Google Chrome OSシステム、iOSとAndroidのタブレットをサポートしています。MacおよびLinuxのサポートは、NetSupport Assistで利用可能です。

販売元: