# MasterSolution Suite XL

MASTERSOLUTION®
Suite XL

## Klassenraum-Management

## Schulungsraum- & Netzwerkverwaltung für moderne Trainings und IT-Umgebungen

MasterSolution Suite XL vereint eine Vielzahl didaktisch wertvoller Funktionen und ermöglicht qualitativ hochwertigen Unterricht und Schulungen. Für die volle Aufmerksamkeit und Integration von Schülern und Kursteilnehmern können Bildschirme in Echtzeit eingesehen und alle denkbaren Programme und Dateien übertragen, geteilt oder gesperrt werden.

*forward looking!*

MASTER® SOLUTION

## Einsehen & Zeigen

Mit MasterSolution Suite XL können sowohl komplette Bildschirminhalte als auch ausgewählte Anwendungen an einen Einzelnen, eine Gruppe oder an alle Teilnehmer übertragen werden. Alle Aktivitäten der Teilnehmerbildschirme sind vom Trainer-Rechner zentral und in Echtzeit einsehbar. Zur Unterstützung einzelner Teilnehmer kann der Trainer jederzeit per Fernzugriff auf ausgewählte Rechner zugreifen und individuell auf Fragen eingehen.

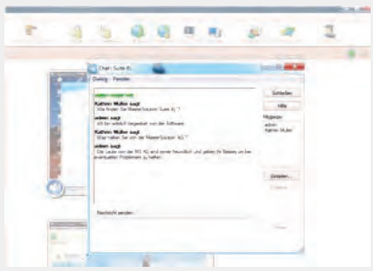
Bildschirminhalte können wahlweise sowohl vom Trainer als auch von einem Teilnehmer gezeigt werden. Für die gemeinsame Arbeit lassen sich Teilnehmergruppen frei definieren. In jeder Gruppe kann ein Teilnehmer als Gruppenleiter mit Trainerrechten festgelegt werden.

## Steuern & Kontrollieren

Durch den Einsatz von MasterSolution Suite XL kann der Trainer jederzeit alle aktiven Anwendungen sämtlicher Teilnehmer einsehen, darauf zugreifen und diese öffnen oder schließen. Mit nur einem Klick hat er die Möglichkeit ungewünschte Programme zu sperren oder den Zugriff auf ausgewählte Anwendungen freizugeben. Der Zugriff auf das Internet kann ebenfalls individuell für einzelne oder alle Teilnehmer auf erlaubten oder eingeschränkten Webseiten gewährt oder gesperrt werden. Passend dazu kann der Trainer Black- und Whitelists für die Nutzung von Webseiten anlegen. Darüber hinaus ist auch die Sperrung des Internets für einen beliebigen Zeitraum möglich.

Dem Trainer werden sämtliche Druckaufträge aller Teilnehmer zentral angezeigt. Um Druckkosten zu sparen, können doppelte Druckaufträge verhindert, ausgewählte Druckaufträge gestoppt oder nur nach ausdrücklicher Erlaubnis ausgeführt werden. Des Weiteren verfügt der Trainer, direkt von seinem Arbeitsplatz aus, über den Zugriff auf alle USB-Geräte und CD/DVD-Laufwerke, deren Nutzung er je nach Wunsch freigeben, sperren oder mit Schreibschutz versehen kann. Darüber hinaus kann die Nutzung eines Messengers ausgeschlossen werden.

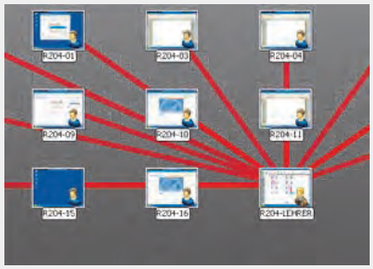
## Kommunizieren & Aufzeichnen



Mit Unterstützung von MasterSolution Suite XL kann der Trainer per Mausklick jede beliebige Spracheingabe anhören, diese aufnehmen oder dem Schüler vorspielen. Darüber hinaus erhält der Trainer einen Überblick an welchem PC ein Headset angeschlossen ist. Er kann per Knopfdruck den Sound bei den Teilnehmern ausstellen oder die Bildschirmübertragung mit Audio ermöglichen.

Über einen Einzelchat oder individuellen Gruppenchat hat der Trainer die Möglichkeit Nachrichten oder Audiodurchsagen an die Teilnehmer durchzugeben. Der Teilnehmer kann umgekehrt auch eine Hilfeanfrage an den Lehrer senden.

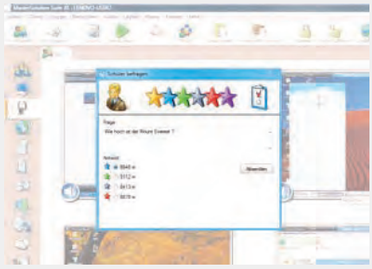
## Verwalten & Warten




Die, in der MasterSolution Suite XL integrierte, Adminkonsole ermöglicht die vollständige Hardware- und Software-Inventarisierung sowie die Anzeige von Service, Prozessen, Anwendungen und Hotfixes zu allen PCs in der gesamten Schule oder in ausgewählten Klassen. Durch die leistungsstarke 1:1 PC-Fernwartung kann im Bedarfsfall auch auf einzelne PCs zugegriffen werden.

Der Trainer hat die Option eine Hilfeanfrage an die Adminkonsole zu senden und kann das Ein-/Ausschalten, An-/Abmelden auch ebenfalls über die Lehrerkonsole vornehmen. Über die Adminkonsole lassen sich schulweit das Internet sowie ausgewählte Anwendungen kontrollieren und auf Wunsch vollständig blockieren.

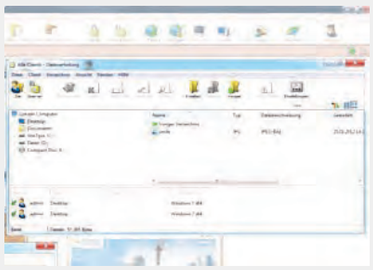
## Testen & Auswerten



Dank MasterSolution Suite XL lassen sich Tests mit verschiedensten Inhalten und Zeitbegrenzungen im Handumdrehen beliebig zusammenstellen. Passend dazu können Bild-, Audio- und Videofragen in den Test integriert werden. Nach dem Beenden des Tests werden die Ergebnisse automatisch eingesammelt und ausgewertet. Mit Hilfe des Test Designers können Trainer über den Fragenassistenten 8 Fragentypen nutzen und mit diesen ganz einfach Prüfungen mit Benotungsschema erstellen. Nach Ablauf des Tests erfolgt automatisch eine Auswertung des Tests für die gesamte Klasse und für jeden einzelnen Teilnehmer.

Neben der Erstellung von Tests bietet MasterSolution Suite XL auch die Möglichkeit individuelle Umfragen zu erstellen. Während der Lektion können bequem Multiple Choice Fragen gestellt und sofort ausgewertet werden. Mit dem Frage & Antwort Modul kann während des Unterrichts ein Quiz mit allen oder einzelnen Teilnehmern sowie in individuell zusammengesetzten Teams durchgeführt werden. Der Trainer bekommt direkt auf seinem Bildschirm angezeigt, welcher Teilnehmer am schnellsten geantwortet hat. Pro richtige Antwort erhält der Teilnehmer einen Punkt.

## Dokumentieren & Verteilen



MasterSolution Suite XL verfügt über ein Journal zur Erstellung von Handouts. Dazu können Screenshots erstellt, Ergebnisse von Umfragen/Tests hinterlegt, URL-Listen der verwendeten Webseiten genutzt, Lektionszeilen und Details eingefügt und vom Teilnehmer bearbeitet werden. Die Softwarelösung ermöglicht die Verteilung von kompletten Ordnern sowie das automatische Verteilen und Einsammeln eines Dokuments.

Trainer können während der Bildschirmübertragung individuell Lektionen aufnehmen, bearbeiten und den Teilnehmer jederzeit bequem und einfach zur Verfügung stellen.

MASTERSOLUTION®
# Suite XL

## Klassenraum-Management

**Schulungsraum- & Netzwerkverwaltung für moderne Trainings und IT-Umgebungen**

### Einsehen & Zeigen

- Bildschirmübertragung von Lehrer/Schüler
- Überblick aller PCs
- Gruppenarbeit & Gruppenleiter
- Co-Browse

### Steuern & Kontrollieren

- Anwendung
- Internet
- Drucker
- Externe Speichermedien

### Kommunizieren & Aufzeichnen

- Audiomonitoring
- Chat

### Verwalten & Warten

- Adminkonsole
- Ein-/Ausschalten, An-/Abmelden
- Neu: Internet/Anwendung schulweit kontrollieren

### Testen & Auswerten

- Test Designer
- Umfragen
- Neu: Frage & Antwort Modul

### Dokumentieren & Verteilen

- Journal
- verbessert: Datei verteilen
- Neu: Bildschirmaufzeichnung in verschiedenen Formaten

### Über die MasterSolution AG:

Die MasterSolution AG konzentriert sich auf die Entwicklung und den Vertrieb softwarebasierter Lösungen und Technologien für IT-Netzwerke und IT-basierte Ausbildungs- sowie Trainingsumgebungen. Mit Leidenschaft entwickelte Software-Technologien für eine moderne IT-basierte Ausbildung – vom Standardprodukt bis zur Individuallösung, alles aus einem Haus.

**Systemanforderungen:**
35 MB freier Festplattenplatz nur Client
(90 MB zur vollständigen Installation)

**Unterstützte Betriebssysteme:**
WIN 2000 (SP4), 2003, 2008, XP, Vista und 7
Windows Terminalserverumgebungen

**Netzwerkprotokolle:** TCP/IP

*» empower your view!*

**MasterSolution AG**
Postplatz 12 · 08523 Plauen · Tel.: +49 (0) 3741 42 31 30 · Fax +49 (0) 3741 42 31 3 19
info@mastersolution.de www.mastersolution.de

MasterSolution Suite XL ist ein Produkt der MasterSolution AG®
MasterSolution Name und Design ist eine registrierte Handelsmarke. Alle Rechte vorbehalten