SchILD-Zusatzmodul KM2 Konferenzmodul



1. Installationshinweise

- Schll D-NRW
 - o Laden Sie das Installationspaket aus dem Internet herunter und speichern die Datei KM2-Setup.exe in ein leeres Unterverzeichnis (z.B. c:\temp).
 - o Führen Sie die Datei KM2-Setup.exe aus (z.B. durch "Doppelklicken").
- SchlLDZentral
 - o Laden Sie das Zip-Archiv (KM2-Setup.zip) mit den neuesten Dateien aus dem Internet herunter und entpacken Sie das Paket.
 - o Kopieren Sie die ausführbare Datei KM2.exe in das Systemverzeichnis von SchlLDzentral.
 - o KM2.exe kann nicht direkt aus dem SchlLDzentral-Systemordner aufgerufen werden, sondern nur aus der SchlLDzentral-Anwendung heraus!
- Nach der Installation und dem ersten Programmstart werden Sie nach Benutzerdaten gefragt. Diese sind:

o Benutzername: KM2Admino Passwort: schild

- Erstkonfiguration
 - 1. Melden sie sich im als Benutzer "KM2Admin" an (Das Startkennwort für diesen Benutzer lautet "Schild").
 - 2. Konfigurieren Sie den SchlLD-Zugriff und testen Sie die Verbindung.
- 3. Legen Sie die Fach- und sonstigen Einstellungen fest (Einstellungen werden benutzerspezifisch gespeichert). Erst wenn die Ersteinrichtung abgeschlossen ist, erfolgt der eigentliche Programmstart.

2. Support

- Die Internetpräsenz dieser Anwendung finden Sie auf den <u>Schulverwaltungsseiten NRW</u>:
 Hier finden Sie neben aktuellen Hinweisen auch Downloadmöglichkeiten für <u>Programminstallationen</u> und notwendige <u>Updates</u>
- Sie sollten regelmäßig nicht nur bei Fragen oder Hinweisen das Anwenderforum aufsuchen.
- Die Anwendung ist Teil des <u>Supportkonzeptes des MSB</u>. D.h. Jeder Schule ist ein Fachberater zugeordnet, der bei speziellen, insbesondere technischen Problemen, die sich nicht durch Nutzung der Online-Hilfen lösen lassen, für Ihre Fragen zur Verfügung steht. Sie finden Ihren persönlichen Fachberater, wenn Sie <u>diesen Link</u> anklicken und auf der Seite einfach Ihre Schulnummer eingeben.
- Die Anwendung unterstützt die Fernwartungsmöglichkeiten von "Schulverwaltung NRW".

3. Versionsänderungen:

1.9.5.0

- Release: 21.12.2023
- Fehlerkorrektur: Berechnung und Anzeige von Defiziten in der SII
- Erste Überarbeitung der Anzeige der Schülerlupe

1.9.4.4

- Release: 08.08.2023
- Berechnung der Durchschnittsnoten am BK unter Berücksichtigung der Fachgewichtungen
- Fehlerbeseitigungen (z.B. bei der Auswahl des Schuljahres)

1.9.3.0

- Release: 06.03.2023
- Schülerlupe: Bearbeiten von Leistungsdaten in der Schülerlupe https://schulverwaltungsinfos.nrw.de/svws/forum/viewtopic.php?p=27010#p27010
- Listenindex außerhalb des gültigen Bereichs beim Aufruf der Schülerlupe
 Bitte prüfen, ob der Fehler immer noch auftritt:
 https://schulverwaltungsinfos.nrw.de/svws/forum/viewtopic.php?p=26432#p26432

- HS: Verkürzte Anzeige von Abschlüssen
 https://schulverwaltungsinfos.nrw.de/svws/forum/viewtopic.php?f=38&t=457
- Abgleich mit SchlLD-Datenbank. Etwaige Änderungen bei den Kurszuweisungen werden jetzt auch abgeglichen: https://schulverwaltungsinfos.nrw.de/svws/forum/viewtopic.php?f=38&t=2126

1.8.3.1

- Anpassungen an SchlLDzentral

1.8.3.0

- Release: 18.01.2021
- Pseudonymisierung: Schülernamen können verkürzt dargestellt werden (Siehe Einstellungen -> Sonstige Einstellungen).
 Wenn aktiviert, werden Nachname und Vorname nach der zweiten Stelle abgeschnitten. Ausnahme: Schülerlupe.
 Damit Schüler eindeutig identifiziert werden können, wird der Schülername in der Schülerlupe immer vollständig ausgegeben.

1.8.2.4

1.8.2.5

Release: 04.12.2020

Fehlerbeseitigungen (u.a. bei der Anzeige von Teilleistungen in der Schülerlupe)

1.8.2.4

- Release: 04.11.2020

- Fehlerbeseitigungen (u.a. beim Abgleich mit Protokolldatei)

1.8.2.3

Release: 04.06.2020Fehlerbeseitigungen

1.8.2.2

- Release: 26.05.2020

- Gesamtschulen / Sekundarschulen: Anpassungen bei der Prognoseberechnung

1.8.2.1

- Release: **05.05.2020**

- KM2 lässt sich jetzt einfach für die **Durchführung einer Konferenz** konfigurieren, bei denen während der Konferenz kein Zugriff auf die SchlLD-DB der Schule besteht.
- Mit Hilfe von "KM2" > "Datei" > "Mobil" werden alle notwendigen KM2-Dateien auf einen am PC angeschlossenen USB-Stick kopiert, einschließlich einer Kopie der SchlLD-Datenbank der Schule.
- Wenn Sie KM2 während einer Konferenz vom USB-Datenstick starten, wird zunächst überprüft, ob eine Verbindung zur SchlLD-DB der Schule aufgebaut werden kann. Falls dies der Fall sein sollte, so verwendet KM2 diese Datenbank. Andernfalls wird die Kopie der SchlLD-DB benutzt, die auf den Datenstick kopiert worden ist.
- Nachdem die Konferenz durchgeführt worden ist, schließen Sie den Datenstick wieder an einen PC der eine Verbindung zur SchlLD-Datenbank der Schule hat, starten KM2 vom Stick und führen den **Abgleich der Leistungsdaten** durch ("KM2" > "Datei" > "Abgleich").

1.8.0.0

Release: 10.01.2020

- Teilleistungen lassen sich ähnlich wie Bemerkungen am unteren Bildschirmrand einblenden.
- Teilleistungen lassen sich ebenfalls in der Schülerlupe einblenden und bearbeiten.
- Menüanpassungen: Welche Informationen am unteren Bildschirmrand bei Bedarf angezeigt werden, lassen sich durch "Zusätze" > "Sonst." -> "Zusatzanzeige" oder durch einen Klick in der Statuszeile.
- Fehlerbeseitigungen

1.7.7.0

- Release: 26.06.2019

- Die Hintergrundfarbe von gemahnten Fächern ohne Warndatum und von gemahnten Fächern mit Warndatum kann jeweils zugewiesen werden (siehe Einstellungen).

1.7.6.0

Release: 26.06.2019

- Fehlerbeseitigung: Prognoseberechnung: Abgeschlossene Fächer bleiben unberücksichtigt

1.7.5.0

- Release: 25.06.2019
- Bereits abgeschlossene Fächer können unterdrückt werden (siehe Einstellungen).
- Fehlerbeseitigung

1.7.3.0

- Release: 08.02.2019
- Fehlerbeseitigung im Zusammenhang mit der Bearbeitung von Leistungsdaten in der Punktdarstellung.

1.7.2.0

- Release: 28.01.2019
- Berücksichtigung von implizit vergebenen Benutzerechten

1.7.1.0

- Release: **09.01.2019**
- Fehlerbeseitigung im Zusammenhang mit SchlLDzentral und der Prognoseberechnung.

1.7.0.1

- Stand 22.06.2018
- Mit dieser Version wird aus Gründen einer erweiterten Sicherheit ein neues Update-Verfahren eingeführt. Hierzu müssen Sie einmal durch Anwendung einer Grundinstallation oder durch Entpacken des entsprechenden zip-Paketes ihre KM2-Installation auf den neuesten Stand bringen. Danach können Sie auch wieder über Hilfe -> Update? die in KM2 integrierte Update-Prüfung durchführen lassen.
- Gesamtschulen: In KM2 ist ein neues Tool für die Berechnung von Abschlüssen bzw. Prognosen implementiert. Zu diesem Zeitpunkt hat das Tool Testcharakter: Es befreit nicht von einer auf der geltenden Rechtslage basierenden Entscheidungsfindung. Um das Tool richtig einzubinden, wird auf die erweiterten Einstellungsmöglichkeiten verwiesen.

1.6.6.12

- Stand 07.02.2018
- Fehler bei der vollständigen Darstellung von Schülerfotos behoben
- Fehler bei der Selektion von Fachspalten im Zusammenhang mit der nicht automatischen Fachauswahl behoben

1.6.6.11

- Stand 23.01.2018
- Bemerkungen: Änderungen bei der Selektierung der Floskelarten
- Zusatzspalten: Lernbereichsnoten
- Kleine Änderungen und Anpassungen / Fehlerkorrekturen

1.6.6.10

- Stand 15.01.2018
- Fehlerkorrektur (SchlLDzentral: Einlesen von S2-Daten)

1669

- Stand 15.01.2018
- Fehlerkorrektur (Anzeige Schülerlupe: Übersichten Klassenangabe)

1.6.6.8

- Stand 09.01.2018
- Fehlerkorrektur (Anzeige Schülerlupe: Summierung der fachbezogenen Fehlzeiten)

1.6.6.7

- Fehlerkorrekturen

1.6.6.6

- Stand 10.07.2017
- verkürzte Anzeige der Spalte "Prognose / Abschluss" bei Gesamtschulen (SK / GM)

1.6.6.6

- Stand 10.07.2017
- verkürzte Anzeige der Spalte "Prognose / Abschluss" bei Gesamtschulen (SK / GM)

1.6.6.5

- Stand 07.07.2017
- Fehlerkorrekturen (Anzeige AUE, Schülerlupe: Eingabe Fehlzeiten)

166x

- BK-Unterstützung hinsichtlich Abschlüsse
- Bessere SchlLDzentral Unterstützung
- Notenansicht kann gesichert werden: Zusätze -> Sichern
- Einstellungen und Konfiguration des SchlLD-Zugriffs wurden in zwei Dialoge separiert
- Strukturanpassungen
- Fehlerkorrekturen

1.6.0.x

- Wenn der angezeigte Lernabschnitt identisch mit dem SchlLD-Lernabschnitt ist werden nur Schüler mit dem Status "Aktiv" oder "Extern" angezeigt.
- Berücksichtigung von abgeschlossenen Fächern: Diese können im 2. Hj. standardmäßig nicht mehr verändert werden. Lässt sich in den Einstellungen konfigurieren.
- Berücksichtigung der SchlLD-Einstellung: Fachbezogene Fehlstunden aus 1. und 2. bzw. 3. und 4. Q. addieren
- **Protokolldatenabgleich**: Wenn während einer Notenkonferenz mit einer Kopie der SchlLD-Datenbank gearbeitet wurde, so lassen sich die auf der Konferenz vorgenommenen und automatisch protokollierten Änderungen an den Leistungsdaten (Noten, Bemerkungen, Zuweisungen, Fehlzeiten, etc.) in den eigentlichen Datenbestand importieren.

1.5.0.15

- Fehlerbereinigung im Zusammenhang mit der Fachdefinition und der Eingabe von Noten im Punktmodus

1.5.0.14

- Schülerlupe:
 - o Bei den Leistungsübersichten kann jetzt die Darstellung gewählt werden:
 - o Lernabschnitte horizontal / Fächer vertikal oder
 - o Fächer horizontal / Lernabschnitte vertikal
- Die fachbezogene Fehlstundensumme im Quartalsbetrieb wird nun als Summe aus den Quartalen 1+2 und 3+4 gerechnet.

1.5.0.13

- Schülerlupe: Platzoptimierung:
 - o Die Leistungsübersichten können jetzt auch einspaltig angezeigt werden
 - o Der Lernabschnitt wird verkürzt angezeigt (als "1", "2" etc.)
 - Wenn die Kursbezeichnung mit dem Fach + '-' beginnt, wird dies bei der Anzeige der Kursbezeichnung unterdrückt (Bsp. "D-GK1" ergibt "GK1")

1.5.0.12

- Fehlerbereinigung im Zusammenhang mit der Fachdefinition

1.5.0.10-1.5.0.11

- Optimierung des Platzbedarfes in der Schülerlupe:
- Namen einzeilig, wenn kein Bild vorhanden
- Zeugnisangabenbereich:
 - o Fehlstunden eine Zeile nach oben gezogen
 - o Bereich insgesamt in der Größe skalierbar
 - o Lernbereichsnoten nur noch in Jahrgang 9/10
- Fehlerbereinigung im Zusammenhang mit SchlLDzentral

1.5.0.9

- Datenbank SchlLDintern:
- Datenbank wird im Readonly-Modus ausgelesen
- Reihenfolge des Zugriffs:
 - o Zunächst wird geprüft, ob unterhalb des KM2-Installationspfades im Unterordner \Keytabs die Datei "SchlLDintern.mdb" vorhanden ist,
 - o wenn nicht, ob im SchlLD-Installationsverzeichnis eine entsprechende Datei ist.

1.5.0.8

- Fehlerbereinigung im Zusammenhang mit Firebird

1.5.0.5-1.5.0.7

- Fehlerbereinigung
- SchlLD-Parameter: Maximale Zeichenanzahl für Bemerkungen wird berücksichtigt
- Floskeldirekteingabe: Es kann auch ein Suchbegriff eingegeben werden.

Beispiel: "#Streit" + "Eingabe" sucht in den Floskeln nach dem Wort "Streit". Bei einem Treffer wird "#Streit" durch die entsprechende Floskel ersetzt. Bei mehreren Treffern wird eine Auswahlliste angezeigt. Suchbegriffe mit Leerzeichen müssen durch "" begrenzt werden.

1.5.0.2-1.5.0.4

- Fehlerbereinigung
- Hauptmenü kann aus- und eingeblendet werden (F8)
- Konferenztimer (Aufruf: Alt+T)

1.5.0.1

- Fehlerbereinigung
- Unterstützung von SchlLDzentral (DLL "SchildUAzentral.dll muss sich im KM2-Verzeichnis befinden)
- Statuszeile am unteren Fensterrand ist "mitteilungsfreudiger"
- Unterstützung der neuen SchlLD-Floskelkategorien
- Unterstützung der Floskeldirekteingabe
- Schülerlupe

- Eingabe von Bemerkungen (rechte Maustaste)
- Bearbeiten von Warnungen (rechte Maustaste)
- Auswahllisten f
 ür die Spalten "Note", "VV.", "Zuw.", "W." und "Bem.": Aufruf mit Einfg-Taste

1.4.0.6

- Vollständige Umstellung auf Ribbons in der Menüführung
- Bei PUK-Fächer lässt sich die Fachspalte unterdrücken
- siehe Einstellungen
- Bei der Eingabe von Bemerkungen wird das neue
- "Floskelmodell" von SchlLD unterstützt
- Bei der Eingabe von Bemerkungen können auch die
- Floskelkürzel eingegeben werden
- Das KM2-Design ist aus einer Liste auswählbar
- siehe Einstellungen

1.4.0.5

- S2-Defizite mit Angabe des Jahrgangs
- S2-Übersicht: Sortierreihenfolge: Jahr + Abschnitt
- Erweiterte Noteneingabe: Berücksichtigung der SchlLD-Einstellung
- "AGGT" bei "S1- Kursarten zusammenfassen" aufgenommen
- Berücksichtigung von Ersatzfächern beim Erzeugen der Kompetenzen Serienbriefdatei
- Schüler mit Löschmarkierung werden nicht mehr angezeigt
- Fehlerbereinigung

1.4.0.4

Fehlerbereinigung

1.4.0.3

- Fehlerbereinigung

1.4.0.2

- S2-Defizite in der Schülerlupe
- Fehlerbereinigung

1.4.0.1

Fehlerbereinigung

1.4.0.0

- Übersicht: In der Titelzeile werden die Kursarten ausgewiesen.
- Übersicht: S2: Defizite werden bei Bedarf in einer eigenen Spalte ausgewiesen (siehe Einstellungen).
- Die Defizitfächer werden bei den Zusatzinfos ausgewiesen.
- Übersicht: S2: Noten können als Punkte angezeigt werden (siehe Einstellungen).
- Übersicht: S1: WPI-, EGS- E/G Kursarten können bei Bedarf in eine Spalte zusammengefasst werden (siehe Einstellungen).
- Übersicht: S1: Der Notenspiegel der Lerngruppe kann bei Bedarf grafisch dargestellt werden (Strg+H).
- Der Notenspiegel kann gedruckt und in die Zwischenablage kopiert werden (Popupmenü).
- Übersicht: S1: Die Leistungshistorie des gerade markierten Schülers und Fach kann angezeigt werden (Strg+H).
- Schülerlupe: Der Notenspiegel des Schülers / der Schülerin kann bei Bedarf grafisch dargestellt werden.
- Die Anzeige arbeitet sowohl bei den aktuellen Leistungsdaten als auch bei den Übersichten.
- Bei den Übersichten kann der Notenspiegel wahlweise als Querschnitt (alle Noten eines Abschnitts)
- oder als Längsschnitt (Entwicklung in einem Fach) dargestellt werden.
- Der Notenspiegel kann gedruckt und in die Zwischenablage kopiert werden (Popupmenü).
- Fehlerbereinigung

1.3.5.10

- Lernbereichsnoten in Schülerlupe aufgenommen

1.3.5.9

- Dialog für die Programmeinstellungen überarbeitet
- kleinere Anpassungen
- Fehlerbereinigung

1.3.5.7-1.3.5.8

- kleinere Anpassungen
- Fehlerbereinigung

1.3.5.6

- Informationen in der Fachspalte (neben Notenspalte) konfigurierbar

1.3.5.5

Zoomfunktion

1.3.5.1-1.3.5.4

- Erweiterte Editierfunktion (Schülerlupe)
- Erweiterte Darstellungsmöglichkeiten
- Fehlerbereinigung

1.3.4.5

- Fehlerbereinigung

1.3.4.4

Fehlerbereinigung

1.3.4.3

- Fehlerbereinigung

1.3.4.2

- Parameter-Dialog geändert
- Vereinfachter Zugang zum Administrationsbereich
- SchlLD-Fotos werden bei der Schülerlupe unterstützt
- Unterstützung von Floskeln
- Unterstützung von Spaltenwechselfarben
- Manuelles Verändern der Spaltenbreiten in der Leistungsdatenansicht
- Automatische Fachwahl
 - Definition von Ausnahmen
 - o Berücksichtigung von Ersatzfächern
- Unterstützung der SchlLD-S2-Sortierung

1.3.4.1

- Benutzer Admin durch KM2Admin ersetzt
- KM2Admin hat kein Zugriff auf Leistungsdaten
- SchlLD-Administrationen haben Zugriff auf alle Leistungsdaten

1.3.3.0

- automatischer Updateprozess (Hilfe -> Info über KM2)
- SchlLD-Einstellung (Erweiterte Noten S1) wird berücksichtigt

1.3.2.1

- Fächerverwaltung geändert
- Automatische Fachauswahl
- Berücksichtigung der SchlLD-Fachgruppenfarben

1.3.1.1

Fächerverwaltung geändert

1.3.0.2

- Protokollverwaltung geändert

1.3.0.1

- Benutzerverwaltung geändert: Es werden nur SchlLD-Koordinatoren von Klassengruppen autorisiert.

4. Kontakt:

Referat 133

IT-gestützte Verfahren in Schulen und Schulverwaltung

Ministerium für Schule und Bildung Nordrhein-Westfalen Völklinger Str. 49

40221 Düsseldorf