IBIS Version 31

Update-Dokumentation

Beschreibt die Hauptunterschiede zwischen den Versionen 30 und 31

Stand 05.November 2020

Autoren: Reinhold Kuhn Reiner Froböse

Copyright: PEDAV Software für Schulen und Kommunen GmbH & Co.KG

Lahnbeckestr. 2 D-45307 Essen-Kray

e-mail: info@pedav.eu

http://www.pedav.eu

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	3
1.0 Updates, Downloads, Bugfix-Liste	4
2.0 Installation IBIS 31	4
2.1 Die De-Installation über die "Systemeinstellungen"	10
2.2 Die neuen Lizenzdaten eingeben	11
2.3 Textverarbeitung einrichten	12
2.4 Update-Doku 31 in IBIS aufrufen	12
 3.0 Aktuelle Anpassungen an die Berechnungen zur Erlangung eines Europäischen Referenzniveaus 4.0 Annassungen an neue Windows-Versionen ah Herbst 2019 	15
4.0 Anpassungen an neue windows-versionen ab nerbst 2013	10
5.0 Neues Druckmakro	16
6.0 Statistik	17
7.0 Schul-Email	17
7.1 Einzelne Schulemail erzeugen	21
7.2 Serienschulemail erzeugen	22
7.3 Schulemail-Adressen an ein anderes Programm übergeben	24
8.0 Neues WinWord-Formular für die Fachhochschulreife	25

Vorwort

Diese Dokumentation beschreibt die Hauptunterschiede zwischen den Programmversionen 30 und 31.

Viele Neuerungen in diesem Jahr sind dem IBIS optisch leider nicht erkennbar; haben aber trotzdem viel Arbeit gekostet. Zum Beispiel waren erhebliche Anpassungen an aktuelle Windows-Versionen erforderlich, alleinig um die Ihnen bekannte Funktionsweise des Programmes zu erhalten.

Anpassungen für andere Bundesländer werden in dieser Dokumentation **nicht** berücksichtigt und werden an dortige Kunden separat verteilt.

Der Bezug von Software erfolgt nur noch über unsere neue Webseite

www.pedav.eu.

Wir hoffen jetzt nur noch, dass Ihnen IBIS 31 genauso gut gefällt wie uns und freuen uns auf alle diesbezüglichen Rückmeldungen.

Mit freundlichen Grüßen

Reinhold Kuhn Reiner Froböse

Essen, den 05. November 2020

Bitte beachten Sie seit dem 01.10.2014 unsere neue Adresse und unsere neuen Kontaktdaten:

PEDAV Software für Schulen und Kommunen GmbH & Co. KG Lahnbeckestr. 2 45307 Essen-Kray

Tel. 0201 - 59227577 Fax 0201 - 4260016

Herr Froböse: froboese@pedav.eu Herr Kuhn: kuhn@pedav.eu Web: www.pedav.eu

1.0 Updates, Downloads, Bugfix-Liste

Auf unserer neu gestalteten Web-Seite **www.pedav.eu** haben wir unter **Support/Download/IBIS** den IBIS-Download-Bereich neu angelegt.

Für die IBIS-Versionen 24 bis 31 finden Sie eigene Downloads und Bugfix-Listen. Ältere Versionen wurden entfernt, stehen bei Rückfrage aber zur Verfügung.

Grundsätzlich möchten wir Ihnen unsere **neue Web-Seite** mit ihren Service-Möglichkeiten empfehlen. Beispielsweise gibt es dort auch die Möglichkeit, sich für Seminare direkt anzumelden.

2.0 Installation IBIS 31

Bevor Sie auf **IBIS 31** updaten, empfiehlt es sich, einen **Sicherungs-ZIP** für das alte IBIS 30 anzulegen.

Für das Update werden auf einem lokalen Client-Rechner und am Server Admin-Rechte benötigt. Das Setup-Programm schreibt in **WIN.INI** und **Registry**. Selbstverständlich muss aber das Setup-Programm auch die Möglichkeit haben, den IBIS-Ordner selbst zu beschreiben. Darum darf dieser nicht schreibgeschützt sein. Booten Sie am besten den Rechner neu (es sollen keine weiteren Anwendungen gestartet sein) und starten Sie die SETUP_IBIS31_UPDATE.EXE über die rechte Maustaste als Admin per Doppelklick.

Neues Installationsprogramm in IBIS 31

IBIS 31 kann von unserer Webseite unter **"Support/Download/IBIS/** mit der **Update-31-Dokumentation** heruntergeladen werden. Sie laden dann eine Datei **SETUP_IBIS31_UPDATE.EXE** herunter.

Mit diesem Update 31 können Sie <u>nur von IBIS Version 30 auf 31</u> <u>updaten</u>. Updates von älteren Versionen, von z.B. von **27** nach **31** sind nur möglich, wenn zuvor auch die einzelnen Zwischen-Updates durchgeführt werden. **Tipp:** Wenn Sie sich in dieser Situation befinden, sollten wir die Einzelheiten der Update-Prozedur am Telefon besprechen.

Nachfolgend die Update-Prozedur unter MS-Windows 10. Nachdem das Update heruntergeladen wurde, muss es mit Klick auf der rechten Maustaste gestartet werden. Es öffnet sich ein neues Dialogfenster. Der Update-Start muss mit der Option "Als Administrator ausführen" gestartet werden:

	Anderdingsdatum Typ	Grobe
	08.11.2017 12:13 Anwendung	7,524 KE
	Öffnen	12 KE
	👂 Als Administrator ausführen	.104 KE
	Behandeln von Kompatibilitätsproblemen	.499 KE
	An "Start" anheften	210 KE
	Mit Windows Defender überprüfen	210 KE
Ľ	🖻 Freigabe	209 KE
-	Zugriff gouähren auf	209 KE
	An Tableiste ankeften	147 KE
	An Taskielste annetten	.026 KE
_	Vorgangerversionen wiederherstellen	59 KE
	Senden an	> .577 KE
-	Ausschneiden	339 KE
	Kopieren	.071 KE
-		
	Verknüpfung erstellen	.112 KE
	Löschen	.047 KE
	Umbenennen	.909 KE
	Eigenschaften	261 KE
_	Donzon 15.05 Anwendung	261 KE
	17.07.2017 09:56 Anwendung	120.772 KF

Dann wird dieses Fenster angezeigt:





Es sind "Ich akzeptiere die

Vereinbarung" und auf "Weiter" zu klicken zeigt:



auf "Weiter" zu klicken zeigt:

Update - IBIS 31.0	×
Ziel-Ordner wählen Wohin soll IBIS 31 installiert werden?	5
Das Setup wird IBIS 31 in den folgenden Ordner installieren.	
Klicken Sie auf "Weiter", um fortzufahren. Klicken Sie auf "Durchsuchen", falls Sie eine anderen Ordner auswählen möchten.	n
C:\IBIS Durchsuchen	
Mindestens 29,6 MB freier Speicherplatz ist erforderlich.	
< Zurück Weiter > Abbre	chen

Es wird der verwendete Pfad angezeigt, von dem IBIS zuletzt gestartet wurde. Wenn dies nicht der richtige Pfad ist, kann per "**Durchsuchen**" der richtige Pfad eingestellt werden. Mit "**Weiter**" wird angezeigt:

Update - IBIS 31.0	×
Startmenü-Ordner auswählen Wo soll das Setup die Programm-Verknüpfungen erstellen?	5
Das Setup wird die Programm-Verknüpfungen im folgenden Startmenü-Ord erstellen.	ner
Klicken Sie auf "Weiter", um fortzufahren. Klicken Sie auf "Durchsuchen", falls Sie eir anderen Ordner auswählen möchten.	nen
IBIS For Win Durchsuchen	
< <u>Z</u> urück <u>W</u> eiter > Abb	rechen

Mit "Weiter" wird gefragt, ob ein neues Desktop-Symbol für den IBIS-Start angelegt werden soll:



Mit **"Weiter**" wird gefragt, ob die Installation jetzt beginnen soll. Es werden vorab die verwendeten Dateipfade angezeigt:

Update - IBIS 31.0	×
Bereit zur Installation. Das Setup ist jetzt bereit, IBIS 31 auf Ihrem Computer zu installieren.	5
Klicken Sie auf "Installieren", um mit der Installation zu beginnen, oder auf "Zurüc um Ihre Einstellungen zu überprüfen oder zu ändern.	dk",
Ziel-Ordner: C:\IBIS	^
Startmenü-Ordner: IBIS For Win	
Zusätzliche Aufgaben: IBIS For Win Desktop-Symbol erstellen	
<	>
< <u>Z</u> urück <u>I</u> nstallieren	Abbrechen

Wenn die angezeigten Vorgaben richtig sind, erfolgt mit "Installieren" (siehe dazu nachfolgend "Anmerkung") die Installation.

Nach dem Installationsdurchlauf wird das folgende Fenster angezeigt:



Es ist mit "Fertigstellen" zu beenden. Damit ist das Update IBIS 31 installiert.

Anmerkung:

Erfolgte der Start des IBIS-Setup-Programmes (s. Seite 5) <u>nicht per rechter Maustaste</u> als Administrator, wird beim Installieren folgende Fehlermeldung angezeigt:



Mit "**Abbrechen**" ist der Installationsvorgang zu beenden und wie zuvor erläutert als Administrator zu wiederholen.

2.1 Die De-Installation über die "Systemeinstellungen"

Neu ist, dass das Update, ohne Reste zurückzulassen, auch rückgängig gemacht werden kann. Dies ist in Windows über "Einstellungen" und "Apps" möglich. Es wird z.B. angezeigt:

	÷	Einstellungen			
	3	Startseite	Арр	os & Features	
	Ei	nstellung suchen	8	LogMeIn, Inc.	05.11.2017
			۲	Groove-Musik Microsoft Corporation	12,9 MB 11.11.2017
ì	E	Apps & Features	6	HP Officejet Pro 8600 - Grundlegende Softw Hewlett-Packard Co.	320 MB 20.07.2017
	i⊒•	Standard-Apps	٢	HP Officejet Pro 8600 Hilfe Hewlett Packard	45,3 MB 20.07.2017
	町	Offline-Karten	Ē.	HP Smart HP Inc.	256 MB 07.08.2017
	En:	Apps für Websites	Ø	HP Update Hewlett-Packard	8,09 MB 20.07.2017
		nacomeaciguse	*	IBIS 28.0 PEDAV Software für Schulen und Kommunen 28.0	28,1 MB 16.11.2017
				Ändern Dein	stallieren
				Intel(R) Management Engine Components Intel Corporation	656 KB 02.11.2017
				Intel(R) Network Connections 21.1.29.0 Intel	7,27 MB 31.03.2017
				Intel(R) Rapid Storage Technology Intel Corporation	7,27 MB 02.11.2017
			٥	Kamera Microsoft Corporation	16,0 KB 24.10.2017
			<u>Q</u>	Karten Microsoft Corporation	16,0 KB 18.10.2017

Per "**Deinstallieren**" wird das Update 31 rückgängig gemacht. Es werden alle Dateien entfernt, die durch das Update aufgespielt wurden. Da aber ältere gleichnamige Dateien, die für IBIS wichtig sind auch entfernt werden, ist IBIS dann nicht mehr funktionsfähig. Es muss dann, falls gewünscht, z.B. ein neues Update mit der älteren Vorversion gemacht werden.

Tipp: Bitte überprüfen Sie im Ordner **...\IBIS\PRG**, ob sich noch ältere IBIS-Versionen wie z.B. IBIS30.EXE oder IBIS29.EXE etc. befinden. Löschen Sie bitte diese Dateien. Damit ist dann auch ausgeschlossen, dass Benutzer irrtümlich falsche Programmversionen starten können. Dies führt dann zu Lizenzdaten-Fehlermeldungen wie **"Ablaufdatum überschritten".**

2.2 Die neuen Lizenzdaten eingeben

Beim ersten Start von **IBIS 31** wird zuerst das Eingangsbild des Programmes gezeigt, welches mit "OK" zu bestätigen ist. Dann erfolgt der Hinweis auf die derzeit falschen Lizenzdaten (stammen ja noch von IBIS 30):



Diese Meldung ist mit "**OK**" zu bestätigen. Nachfolgend wird das Anmeldefenster gezeigt. Geben Sie hier ganz normal "**Passwort**" und "**Benutzer-ID**" ein. Das Programm verzweigt dann ganz normal in das graue Hauptfenster. Sie müssen nun <u>sofort</u> (alle anderen Funktionen sind blockiert) unter "**Extras**" das Fenster "**Lizenzdaten**" öffnen; dies sieht **z.B.** so aus:

IBIS 31.0 For Win / Lizenzd	aten		×
Passwort		****	Anzeigen
Passwort Lehrer	kartei		Anzeigen
Schulname		PEDAV TESTSCHULE	
		TESTLIZENZ NUR FUER	TEST
Schulform			-
Schulnummer		0	
Maximale Zahl d	er Benutzer	6	
Ablaufdatum			
Benutzercodeza	hl	664	
Oberstufenmodulcodezahl		93	
Reportgenerator	codezahl	1026	
APISCodezahl		103393	
Lizenznummer		3225968	
IBIS-Tools Code	zahl	48573	
	<u>B</u> enutzemamen	Sp <u>e</u> ichem	Abbrechen

Die korrekten Lizenzdaten, müssen jetzt vom Lizenzdaten-Zettel (gehören zum Lieferumfang von IBIS-Version 31!) abgeschrieben werden.

Die zuvor angezeigten sind **nur ein Muster** und **dürfen** <u>auf keinen Fall</u> eingegeben werden, da Sie sonst damit Ihre Daten zerstören!

Die Eingabe der Lizenzdaten ist mit "**Speichern**" zu bestätigen. Sollten falsche Lizenzdaten eingegeben worden sein, so erfolgt beim Speichern eine Fehlermeldung. Alle Eingaben sind dann (korrekt) zu wiederholen – ansonsten erfolgt eine Fehlermeldung. Im Erfolgsfall ist **IBIS 31** dann ohne weitere Rückmeldung betriebsbereit.

2.3 Textverarbeitung einrichten

Nach der Installation von IBIS 31 ist **keine** neue Einrichtung der Textverarbeitung auf den Arbeitsplatzrechnern zwingend erforderlich. Die funktionierenden Einstellungen von Version 30 bleiben erhalten.

2.4 Update-Doku 31 in IBIS aufrufen

Wenn der schriftliche Ausdruck dieser Updatedokumentationen nicht vorliegt, dann kann er über:

"Hilfe/Updateinformationen zu dieser Version" jederzeit aufgerufen werden:



"**Updateinformationen zu dieser Version**" dient zum Nachschlagen über neue Funktionen in 31 als PDF-Datei. Über **"Info"** erhalten Sie nähere Informationen über die verwendete Version und die Möglichkeit, sofern auf unserer Webseite vorhanden, eine neuere Version herunterzuladen. Es wird dieses Fenster angezeigt:

IBIS 31.0 For V	IBIS 31.0 For Win / Über IBIS		
*	IBIS for Win Version 31.0 vom 04.11.20		
Copyright 1	988 - 2021 PEDAV Software für Schulen u Kommunen GmbH & Co. KG	Ind	
Telefonsupport unter der Rufnummer 0201/59 22 75 77			
Nach neuerer IBIS-Version auf PEDAV Webseite suchen			
	OK		

Mit "Nach neuerer IBIS-Version auf PEDAV Webseite suchen" wird (falls Ihre Einstellungen das zulassen) eine Internetverbindung zu unserer Webseite www.pedav.eu aufgebaut und geprüft, ob eine neuere Version vorliegt. Ist dies der Fall, wird angezeigt:



Mit "Weiter" wird der voreingestellte Pfad für den Download-Ordner angezeigt:



Im angezeigten Ordner wird das Setup-Programm für das Update gespeichert und kann auch von dort direkt ausgeführt werden (s. Seite 5).

3.0 Aktuelle Anpassungen an die Berechnungen zur Erlangung eines Europäischen Referenzniveaus

In Version 30 gab es viele Anpassungen bzgl. der Berechnung. Weitere Anpassungen wurden in diesem Jahr erforderlich. Nachfolgend eine Übersicht.

Abgang am Ende von	Q2.2	Q1.2	EF.2
Niveau erreicht gemäß VV 5.3.3, Satz 1 und 2	Niveau der Q2, falls: Durchschnitt Q2.1 und Q2.2 ist min. 4,5 Punkte	Niveau der Q1, falls: Durchschnitt Q1.1 und Q1.2 ist min. 4,5 Punkte	Niveau der EF, falls: Durchschnitt von EF.1 und EF.2 ist min. ausreichend ^{*)}
ansonsten gemäß VV 5.3.3, Satz 1 und 2	Niveau der Q1, falls: Durchschnitt Q1.1 und Q1.2 ist min. 4,5 Punkte	Niveau der EF, falls: Durchschnitt EF.1 und EF.2 ist mindestens ausreichend	Hier zählt dann nur die APO-S I, also Endnote 9.2 (10.2)
ansonsten gemäß VV 5.3.3, Satz 3	Niveau der Q1, falls: Durchschnitt Q1.2 und Q2.1 ist min. 4,5 Punkte	Niveau der EF, falls: Durchschnitt EF.2 und Q1.1: min. 4,5 Punkte ^{*)}	Niveau der 9 (G8) bzw. 10 (G9), falls: Hier zählt dann nur die APO-S I, also Endnote 9.2 (10.2)
ansonsten gemäß VV 5.3.3, Satz 4	Niveau der Q1, falls: Endnote Q1 ist mindestens 5 Punkte	Niveau der EF, falls: Endnote EF ist mindestens ausreichend	Niveau der 9 (G8) bzw. 10 (G9), falls: Endnote der Jgst. 9 (G8) bzw. 10 (G9) ist mindestens ausreichend (vorausgesetzt die Sprache wurde in der SI belegt)

Bedingung zur Erlangung eines Referenzniveaus des GeR

Ein einmal erreichtes Referenzniveau bleibt erhalten.

^{*)} Zur Berechnung des Durchschnitts werden Noten aus der Einführungsphase (nur "ganze" Noten, siehe APO-GOSt § 16 (1) und SchulG § 48 (3)) analog zum Punktesystem der Qualifikationsphase (APO-GOSt § 16 (1)) umgerechnet.

4.0 Anpassungen an neue Windows-Versionen ab Herbst 2019

Die Major-Updates von Microsoft, die immer im Frühjahr und Herbst stattfinden, erforderten Programmcode-Anpassungen für die korrekte Anzeige der Grafiken in IBIS, ferner zum Öffnen und Schließen von IBIS selber, inkl. seiner Unterprogramme.

Microsoft verschärft permanent seine Nutzungsbedingungen. Bitte arbeiten Sie deswegen unbedingt mit **Windows-10** und dies in einer Version, die höchstens drei Jahre alt ist! Noch ältere Versionen werden von MS nicht mehr unterstützt. Bei deren Benutzung ergeben sich dadurch oft Probleme mit der Sicherheit, den Treibern etc.

So können Sie prüfen, mit welcher Version Sie arbeiten: Einstellungen – Startseite - Update und Sicherheit

5.0 Neues Druckmakro

Die Steuerquellen werden bei jedem Druckvorgang für jeden PC im Netzwerk mit einem individuellen Namen automatisch neu gebildet und liegen im Ordner ...\Text (z.B. IBI54321.TXT). Sie bleiben nach dem Drucken so lange bestehen, bis sie durch einen neuen Druckvorgang neu erzeugt werden und eine gleichnamige alte Datei überschreiben.

Auf Forderung des Datenschutzes wird jetzt jede Steuerquelle nach dem Druckvorgang automatisch sofort gelöscht. Dadurch ist kein Rückschluss mehr auf gedruckte Daten eines IBIS-Anwenders (im Netzwerk) möglich.

6.0 Statistik

Seitens aktueller Vorgaben von **IT-NRW** gibt es ab sofort das neue Geschlecht "**D**" wie "divers". Ferner gibt es auch neue Fachbezeichnungen (relevant für das Abitur). Die Anpassungen betreffen die mit IBIS generierbaren Herbststatistiken **KLD** und **SCD012**.

7.0 Schul-Email

Aktuell zu Corona-Zeiten stehen die Schulen vor der Herausforderung, möglichst jeden persönlichen Kontakt zu vermeiden. Ein interessantes Mittel ist es z.B., die Schüler per Schul-Email in **Moodle** zu informieren und im Emailanhang mit Aufgaben zu versorgen. Voraussetzung ist natürlich ein Email-Account beim **Provider** der Schule.

Auf Wunsch einiger Schulen haben wir die in IBIS vorhandene Email-Funktion um die Option **"Schüler mit Schulemail"** erweitert. Damit ist es neu möglich:

- Jedem Schüler automatisch seine individuelle Schulemail zuzuweisen.
- Jeden Schüler per Schulemail persönlich anzuschreiben.
- Durch Setzen eines Suchbereichs, einer Gruppe von Schülern eine Schulemail zu senden.
- Sollte f
 ür das Versenden nicht MS-Outlook verwendet werden, lassen sich Schulemail-Adressen aus der Zwischenablage in jede Windows-Anwendung übertragen.

Es ist zuerst erforderlich, dass neue Feld **Schulemail** in die Datenstruktur von IBIS einzufügen. Das neue Eingabefeld ist am Besten im Kartei-Reiter "Schülerdaten" aufgehoben. Öffnen Sie dafür in "Tools" den "Fenster- und Strukturgenerator" und fügen mit der Funktion "Neues Feld in Struktur anhängen" das Feld mit Feldtyp "C", Länge "60" und der Feldbezeichnung "Schul-Email" in die Struktur und den Karteireiter "Schülerdaten" ein. Sollten Sie nicht wissen, wie dies zu bewerkstelligen ist, sind wir Ihnen gerne behilflich:

hülerdaten	Erzieherdater	n	Vorbildung	I		Letzte Schule	•
Namenszusatz	XXXXXXXXXXXX [
Schülername	200000000000000000000000000000000000000	IBIS 30.0 For Win / Fer	nster- und Strukturg	generator			
Vorname	××××××××××××××××××××××××××××××××××××××	Feldbezei	chnungen	Feldbezeichnung	Schul-Er	mail	
Geburtsdatum	11.11.11	Klassenstufe aktuelle Klasse	^	Feldname	SCHUE	EMAIL Font	36
Geschlecht(M/W)	×	Klasseneintritt Klassenlehrer		Zeile für	20	Spalte für	2.0
Straße	××××××××××××××××××××××××××××××××××××××	2. Klassenlehrer Statistik		Teila für	_	Spalte für	
PLZ / Wohnort	XXXXX X	Mahnung Wiederholer Sobulaustritt		Feldeingabe	20	Feldeingabe	17
Telefon	******	Abschluss 1. Förderschwerpun	kt .	Anzeigemodus			
Email Schüler privat	******	2. Förderschwerp. Schul-Email	¥	Prüfbefehle			_
		Struktur			Bearbe	iten	
Klassenstufe	××	FOERDERS2	Feldname S	CHUEEMAIL	O Spr	rungfolge im Fenster än	dern
aktuelle Klasse	××××××××××	QUALBERUF BETREUUNG	Feldtyp	С	C Nei	d im Fenster loschen ues Feld im Fenster anli	eaen
Klasseneintritt	11.11.11	NOTSPRA1 NOTSPRA2	Feldlänge	60	 Fel 	d in Fenster positioniere	n -
Klassenlehrer	xxxxxxxxxxxxxxxxx	NOTSPRA3 NOTSPRA4	Dezimalsteller	n 0	C Fel	d in Struktur löschen uns Feld in Struktur anl	egen
2. Klassenlehrer	××××××××××××××××××××××××××××××××××××××	SCHUEEMAIL	Platzhalternr.	160	O Ne	ues Feld in Struktur anl	nängen
1. Förderschwerpunkt	xxxxxxxxxxxxxxx						

Im nächsten Schritt ist mit dem Explorer das Programm "ibistoolsXX.exe" (XX steht für die IBIS-Version) zu starten. In "Datei" ist die Option "Schulemail für Schüler*innen automatisch erzeugen" zu wählen:

🙀 IBIS Tools 30.0

Date	i Hilfe		_	
	Öffnen		123	
	Drucker einstellen			
	Schild - Daten in IBIS einlesen			
	WinSchild - Daten in IBIS einlesen			
	Schulemail für Schüler*innen automatisch erzeugen			
	IBIS Datentabellen reparieren			
	IBIS-Ordner aufräumen			
	Alte Schülerdaten für Jahr 2000 einstellen			
	Lingua bearbeiten			
	Schülernummer zuweisen			
	Guid zuweisen			
	Zeugnistabellenkopf bearbeiten			
	Zeugniskursarten ändern			
	Fächer ohne Noten in Zeugnistabelle löschen			
	IBIS - Clients administrieren			
	Datensätze aus IBIS physikalisch löschen			
	Aktuelle Anwender in IBIS anzeigen			
	Berechtigungen des derzeitigen IBIS-Anwenders anzeigen			
	IBIS-Daten nach LDAP exportieren			
	Beenden	Alt+F4		

...es wir dann angezeigt:

Schulemail für Schüler*innen erzeu	igen X
Email Provider Schüler z.B. schule.xxx.de Email Provider Lehrer	provider.de
z.B. schule.xxx.de Zeichen des Schülemamens z.B 8 Zeichen	8
Zeichen des Vornamens z.B. 8 Zeichen	8
Ersatzzeichen für ein Leerzeichen z.B. Unterstrich	-
Ausführen	Speichern Beenden

In **"Email Provider Schüler"** und in **"Email-Provider Lehrer"** ist der Email-Provider der Schule einzutragen. Maximal acht Stellen lang können die Zeichenlängen für **"Schülername"** oder **"Vorname"** sein. Hier werden jeweils acht Zeichen angenommen. Ob die hier angenommen Zahlenwerte auch für Ihre Schule gelten, müssen Sie mit Ihrem Provider abklären. Als Ersatzzeichen für das Leerzeichen (Emailadressen dürfen kein Leerzeichen enthalten) wird hier ferner der Unterstrich "_"angenommen.

Der Unterstrich wird bei **Namensdopplern** automatisch im Emailnamen gesetzt, um eine eindeutige Unterscheidung zu erzeugen. Mit "**Speichern**" werden die Daten gespeichert.

Mit "Ausführen" wird in der IBIS-Datenbank bei jedem Schüler das Feld "Schul-Email" automatisch gefüllt. Das sieht dann z.B. so aus:

'	IBIS 31.0 For Win < Windows 10	0, Version 10.1904	2.572 (October 2020) > Userstatus: ·	-> - Administration	- Daten -> (C:\IBIS\			
Da	tei <u>B</u> earbeiten <u>A</u> nsicht <u>(</u> 	<u>G</u> ehe <u>H</u> ilfe						-		
1	IBIS 31.0 For Win / Schülerkartei (661 + 0 gelöscht)									
2		🛃 🔛 🧲) <u>(</u>) (123)	interpret	🔍 🛍 🥅 🛄		· • • · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2		
	Schulerdaten Erzieherdaten	Vorbildung	Letzte Schule	Aumanmei	Aumanme II	Eigene Sci	nule Uranungsmai:	sr		
	Namonezucatz						Identnummer			
	Sobülorpamo	Albert								
	Vornamo	Albr	ing							
	Coburtedatum	Anne	egret				Coburtcort			
	Geochlocht(MM/)	30.0	5.95				Nationalität			
	Stropo	w I	· · · · · · ·	1			Kanforsion			
	DLZ AMebbert /Tel	5Ch0					Spätaussiodia			
		4335	Esser				Spataussieule	21		
	Fracil Schüler privet		· 0	• 1			DUS			
ſ	Email Schuler privat	a.an	oring@t-online.(1e 						
	Klassonstufo	02	_				Statietik			
	aktuelle Klasse	Q2					Mabound			
	Klasseneintritt		0 1 0				Wiederboler			
	Klasseneihtintt	01.0	0.12		1		Schulaustritt			
		ADC					Absobluss			
	1 Eördorsobworpunk	+					2 Eördorsobu	,,		
							Z. I UIUEISUIW	re		
	Apmoldupa						Fiptritt Schulfr	_		
	Schul-Email	· ·	arct Albring 20(E0E@arouid	or do			_		
		Aure	egret.Albringsot	isas@hinAin	er.ue					
F	Stammdaten Inca 661 Caboli	er (661 + 0	löscht)							
	M Name Vom	en (our+oge	Straße	Pla	Vohn	ort	Geburtedet			
ŀ	Aberle Arbes	sa !	Schönebecker Str. 1	45359	Essen	510	24.07.96	00		
	Acker Blerta	a !	Schönebecker Str. 1	45359	Essen		22.04.98			
	Ackermann Genti	ane !	Schönebecker Str. 1	45359	Essen		13.12.97			
	IAcklin [Jehor	na	Schonebecker Str. 1	145359	Essen		120.04.95			

7.1 Einzelne Schulemail erzeugen

Um einen einzelnen Schüler per Schulemail anzuschreiben, ist auf das Symbol zu klicken. Angezeigt wird dann das Email-Fenster. Im Fenster sind **"Schüler mit Schulemail"** und dann auf **"Weiter"** zu klicken. Es wird angezeigt:

⊲ @ <u></u> Q	• ♣ 🛅 🗉 🛏 स 🕨 🕨 ? Aufnahme II 🕴 Eigene Schule Ordnungsn	naßnahmen]
	Identnumme	ər	240796AA0685
			Arbesa
	Geburtsort		Essen
	IBIS 31.0 For Win / IBIS - Mail		×
1	Versandart	- Versands	string
n	🔽 email	Arbesa./	Aberle 240796@provider.de
	☐ SMS		
nx.de	Adressat		
	O Schüler		
	 Schüler mit Schulemail 		
	C Schule		
	○ Betrieb		
	Trepper		
	Semikolon 👻		
'96@provider.			Weiter Abbrechen

In diesem Moment werden die Daten nach **Outlook** übergeben und dort zur weiteren Verarbeitung angezeigt:

85	o ()	* •	Unbenann	it - Nachr	cht (HTMI	L) 	_		/×/
Datei	Nachricht	Einfügen	Optionen	Text form	natieren	Überprüfen	Hilfe	Q Sie	wünse
Einfüger • Zwischenat	K Ca En F ✓ 22	libri (Textki) <u>K</u> <u>U</u> <u>A</u> →	$\begin{array}{c c} \bullet & 11 & \bullet \\ \hline & \bullet & \frac{1}{3} & \hline & \bullet \\ \hline & \hline & \bullet & \frac{1}{3} & \hline & \bullet \\ \hline \hline & \hline & \hline & \hline \\ \hline \end{array} = \begin{array}{c} \bullet & \\ \hline \end{array} = \begin{array}{c} \bullet & \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array} \\ \hline \end{array} $	A A A A A	Namen v	 Datei anfüg Signatur - Einfügen 	gen •	► - ! ↓ Markier	
Senden	An An An	Arbesa.Aberle	240796@prov	<u>ider.de</u>					
Wern Schulleite	er Köster ^{er}								

7.2 Serienschulemail erzeugen

Für die Auswahl der gewünschten Schüler ist in IBIS ein entsprechender Filter zu setzen. Die gefundenen Schüler werden im Suchbereich-Browser angezeigt.

Wie zuvor ist nun auf das Symbol zu klicken. Im Email-Fenster sind **"Schüler mit Email"** und dann auf **"Weiter"** zu klicken. Es werden die Schulemailadressen der Schüler im Emailfenster angezeigt:

IBIS 31.0 For Win Datei Bearbeiten IBIS 31.0 For Win / IBIS 31.0 For Win / Schülerdaten E	 Windows 10, Version 1 Ansicht Gehe H Schülerkartei (661 - IIII - IIII - Vorbit 	10.19042.572 (October 2020) > ilfe • 0 gelöscht) [Userstatus: -> - Ad	ahministration - Daten -:	> C:\/BIS\	en)
Namenszus	satz	van			Identnummer	250294AF0965
Schülernam	ne	Andreis				
Vorname		Sarah				Sarah
Cabutadat	1 100	Saran			Caburtoart	
Gebunsdal	um	25.02.94			Gebunson	Essen
Geschlecht	:(M/W)	w			Nationalitat	000
Straße		Schönebecker Str. 1			Konfession	KR
PLZ / Woh	nort / Teil	45359 Essen	- IBIS 31.0 For Win / I	BIS - Mail		×
Telefon			Versandart		Versandstring	
Email Schü	ler privat		email		Sarah.Andreis25029 Jasmin Ashman0703	94@provider.de; 396@provider.de
		1	SMS		Jan_Claa.Bachstei1	70997@provider.de;
Klassopstut	fo	F1			Jonas.Barbot23069	9@provider.de;
Niassensiu	le		Adressat		Julia.Dillinge160693	@provider.de;
aktuelle kla	ISSE	EF	Schuler			
Klasseneint	tritt	01.08.11	Schüler mit Sch	hulemail		
Klassenlehr	rer	ABC	C Erziehungsber	echtigter		
2. Klassenle	ehrer		C Schule			
1. Fördersc	hwerpunkt		C Sundie			
		J	C Betrieb			
Anmoldung		10.00.04	Trenner			
		16.02.04	Semikolon 👻			
Schul-Emai	I	Sarah.Andreis250294	<u>د</u> ا			
					W	eiter Abbrechen
Stammdaten *** S	U C H B E R E I C H ****	* Insg. 7 Schüler (66	1 + 0 gelöscht)			
M Name	Vorname	Straße	Plz	Wohnort	Geburtsdat K	(lasse
Andreis	Sarah	Schönebecker Str. 1	45359	Essen	25.02.94 EI	F
Ashman	Jasmin	Schönebecker Str. 1	45359	Essen	07.03.96 08	BC
A Bar	Jan Liaas	Schönebecker Str. 1	40308	Essen	10.03.37 Ut	вс
• D.01		Cal Variation Chart	45050	Essen	22.00.00	

Mit "Weiter" werden die Adressen nach **Outlook** als Serienmail übertragen. Die Einträge in "**BCC**" werden in den Einzel-Mails der Schüler nicht angezeigt. Das könnte z.B. so aussehen:

E S C ↑ ↓ = Unbenannt - Nachricht (HTML)									
Datei Nachrich	t Einfügen	Optionen	Text formatieren	Überprüfen	Hilfe 📿	Was möch	hten Sie tun?		
Einfügen Zwischenabla	neiden en : übertragen ge 🕠	Calibri (1 × 10 F K U ^{ab}	 A[*] A[*] I ⋮ ≡ A[*] A[*] I ⋮ ≡ Text 	• ¹ / ₃ - • ♦ = €= • =	Adressbuch ü Name	Vamen Namen berprüfen n	Datei Signatur anfügen • • Einfügen	 Nachverfolg Wichtigkeit: Wichtigkeit: Markierunge 	
Image: senden An Senden Cc Bcc	Arbesa.Aberle2	40796@provider.c 498@provider.de nq300595@provid	de ; <u>Gentiane.Ackerman</u> ler.de; Thomas.Alosse	131297@provider 181296@provide	.de; Jehona.Ackl r.de; Lale.Alterb	lin200495@p or080997@p	provider.de; Adem.Adria provider.de; Sarah.Andre	n130992@provider is250294@provide	
Betreff	Sophia.Armbrust230496@provider.de; Sandra L.Arnold250195@provider.de; Jasmin.Ashman070396@provider.de; Esma.Atacam300598@provi Heather.Bacheber090569@provider.de; Joy Robi.Bachmann070798@provider.de; Jan Claa.Bachstei170997@provider.de; Luca Car.Baecker020 Betreff								
Sehr geehrte/r So	Sehr geehrte/r Schüler*innen, hiermit möchten wir Euch darauf hinweisen, dass								
Mit freundlichen Grüßen									
Karl Korn									
Schulleiter									

7.3 Schulemail-Adressen an ein anderes Programm übergeben

Wenn ein anderes Mailprogramm als **Outlook** verwendet wird, können die von IBIS erzeugten Schulemailadressen dort eingefügt werden. Direkt nach klicken auf **"Weiter"** werden die Adressen in die **Zwischenablage** geschoben und können mit den Tasten **Crtl** und **V** in jede Windows-Anwendung eingefügt werden. Hier z.B. in den **"Editor"** von Windows:

🗐 *Unbenannt - Editor	_	\times

Datei Bearbeiten Format Ansicht Hilfe

Gentiane.Ackerman131297@provider.de;Jehona.Acklin200495@provider.de;Jennifer.Boissere29 0874@provider.de;Mary.Dresel261071@provider.de;Stefanie.Eberle041073@provider.de;Stefan ie.Elbers120478@provider.de;Sandra.Frech030870@provider.de;Gregor.Gebhardt150863@provid er.de;Robert.Grieb190469@provider.de;Manuela.Geyer080571@provider.de;

8.0 Neues WinWord-Formular für die Fachhochschulreife

Ein neu entwickeltes WinWord-Zeugnisformular für die Fachhochschulreife "Allgemein_mit 16a und GeR Verordnung vom Mai 2020" gehört zum Lieferumfang des Updates:

Mustergymnasium

Sekundarstufen I und II

Schönebecker Str. 1, Essen-Schönebeck

ABGANGSZEUGNIS

Rasmus Kuhn

geboren am 24. Juni 1998 in Essen

wohnhaft in Essen hat das Mustergymnasium vom 21. August 2015 bis zum 14. Juli 2017 besucht.

Er war zuletzt Schüler der Jahrgangsstufe Q1.

Dieses Zeugnis gilt in Verbindung mit dem Nachweis über eine abgeschlossene Berufsausbildung nach Bundes- oder Landesrecht oder ein einjähriges gelenktes Praktikum gemäß der Praktikum-Ausbildungsordnung vom 11.12.2006 (BASS 13-31 Nr. 1) als Nachweis der Fachhochschulreife. Es berechtigt zum Studium an einer Fachhochschule gemäß der 'Vereinbarung zur Gestaltung der gymnasialen Oberstufe' und der Abiturprüfung (Beschluss der Kultusministerkonferenz vom 07.07.1972 in der jeweils geltenden Fassung).

Die Leistungen, die der Zuerkennung der Fachhochschulreife und der Berechnung der Durchschnittsnote zugrunde lagen, sind in der Anlage 16 a dokumentiert.

Die Fachhochschulreife ist im Deutschen und Europäischen Qualifikationsrahmen dem Niveau 4 zugeordnet

Punktzahl der Gesamt	111		
Durchschnittsnote:	3,7	in Worten:	drei,sieben

2. Seite des Abgangszeugnisses für: Rasmus Kuhn

Leistungen ¹⁾ L Sprachlich literarisch-künstlerisches Aufgabenfeld

	8		Halbjahr								
	ursac	Q1.1	Q1.1 Q1.2 Q2.1		Q2.2						
	(2)	Note	Punkte	Note	Punkte	Note	Punkte	Note	Punkte		
Deutsch	LK	ausreichend	08	ausreichend	06	-	•	**	-		
Fremdsprachen u	nd künst	tlerische Fäc	her								
Englisch	GK	befriedigend	09	ausreichend	08	-	-	••	•		
Spanisch neu	GK	befriedigend	07	ausreichend	05	••	••	**	••		
Kunst	GK	befriedigend	09	befriedigend	08	••	•	**	•		
II. Gesellschaftsw	issensch	aftliches Au	fgaber	ıfeld							
	x				Halb	jahr					
	L F	Q1.1		Q1.2		Q2.1		Q2.2			

	8	Q1.1		Q1.2		Q2.1		02.2	
	-	Note	Punkte	Note	Punkte	Note	Punkte	Note	Punkte
Geschichte	LK	ausreichend	08	befriedigend	07		••	**	••
Sozialwiss./Wirtschaft	GK	ausreichend	05	ausreichend	05		-	**	••
Philosophie	GK	ausreichend	05	ausreichend	08	••	••	**	

III. Mathematisch-naturwissenschaftlich-technisches Aufgabenfeld

		Tialbjarii							
	Linsa	Q1.1		Q1.2		Q2.1		Q2.2	
	1 3	Note	Punkte	Note	Punkte	Note	Punkte	Note	Punkte
Mathematik	GK	mangelhaft	02	mangelhaft	01	-	•		-
Biologie	GK	ausreichend	05	ausreichend	05			·	
Ev. Religion	GK	gut	12	befriedigend	07	-		**	•
Sport	GK	ausreichend	05	ausreichend	05	-	**		-
Projektkurs ³⁾		-	-	-	-	-			-
Thema									
Vertiefungsfächer	4)								
								1	

Seite des Abgangszeugnisses für:	Kasmus Kunn
Zusätzliche Unterrichtsveranstaltungen:	
Fremdsprachennachweise 1)	

Für die modernen Fremdsprachen schließt dieses Zeugnis Kompetenzen des Gemeinsar europäischen Referenzrahmens für Sprachen (GeR) ein. 7)

Englisch (B2) Lateinisch

von: 5 von: 6 bis: Q1 bis: Q1

Die Schulpflicht in der Sekundarstufe II ist erfüllt, sofern kein Ausbildungsverhältnis begonnen wird (§ 38 Absatz 4 SchulG). $^{\rm D}$

Essen, den 14.07.2017

	(Siegel)	
Schulederin		Becalucosieboscio Schröder
Deebiebele Kebeleberen Conse de Konsel	abbaansten ader die Entenbeidung über die Mis	

Rechtsbehelfsbelehrung: Gegen die Kursabschlussnoten oder die Entscheidung über die Nichtvergabe eines erreichbaren Abschlusses oder einer Berechtigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanngabe des Zeugnisses Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist am Mustregrumsabs schriftlich oder zur Nederschrift zu erheben.

I. Fächer in einfacher Wertung			II. Fächer in zweifacher Wertung				
Fach	Kursart	Bewertur	ng (1-fach)	Fach	Kursart	Bewertun	g (1-fac
Englisch	GK	09	06	Deutsch	LK	06	06
Spanisch (neu)	GK	07		Geschichte	ЦК	06	07
Kunst	GK	09	08	'			
Sozialwiss./Wirtschaft	GK		05				
Philosophie	GK		06				
Mathematik	GK	02	01				
Biologie	GK	05	05				
Ev. Religion	GK	12	07				
Sport	GK		05				
Punktsumme aus den Fachergebnissen			Punktsumme aus den F	achergebniss	en		
(1.121)			87	(2.10	.,		50
Gesamtergebnis (E)		111	Durchschnittsnote		3.7		

Mustergymnasium Sekundarstufen I und II Schönebecker Str. 1. Essen-Schönebeck

Bescheinigung über den schulischen Teil der Fachhochschulreife

Anlage 16a zum Abgangszeugnis vom 14. Juli 2017

Anage for zam Abgangezergine form fin ear zern						
Rasmus. Kuhn						
geboren am 24. Juni 1998 in Essen						

hat in der Qualifikationsphase der gymnasialen Oberstufe

im 1. Halbjahr des Schuljahres 2016/2017 (Jahrgangsstufe Q1) und 2. Halbjahr des Schuljahres 2016/2017 (Jahrgangsstufe Q1) die Voraussetzungen für die Zuerkennung des schulischen Teiles der Fachhochschulreife erfüllt. Ihm wird hiermit der Erwerb dieses Teiles der Fachhochschulreife bescheinigt.

Durchschnittsnote (in Ziffern und Buchstaben)

(in Zinem and Dacistabeli)							
3,7	drei,sieben						

Der Bescheinigung liegen zugrunde:

die Vereinbarung zur Gestaltung der gymnasialen Oberstufe in der Sekundarstufe II (Beschluss der Kultusministerkonferenz vom 7. 7. 1972 in der jeweils geltenden Fassung), die Verordnung über den Bildungsgang und die Abiturprüfung (APO-GOSt) vom 5. Oktober 1998 in der jeweils geltenden Fassung (BASS 13 – 32 Nr. 3.1).