

LEISTUNGSKRITERIEN

1 Allgemeine Angaben

Gewichtung: 20,00%

1.1 Eigenvertrieb der Lizenzen [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die KID muss Lizenzen auf eigene Rechnung und im eigenen Namen vertreiben können.

BEACHTET:

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

1.2 Angaben zum Bieter/Hersteller

Gewichtung: 4,00%

1.2.1 Standort des Bieters [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Nein

Angabe vom Standort des Bieters, der für die Leistungserbringung verantwortlich ist und für den die Erklärungen und Nachweise des Bieters eingereicht werden:

1.2.2 Name des Herstellers [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Nein

Angabe Namen des Herstellers der angebotenen Softwarelösung:

1.2.3 Name der Softwarelösung [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Nein

Angabe Name der angebotenen Softwarelösung:

1.2.4 Aktuelle Version der Softwarelösung [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Nein

Angabe aktueller Versionsstand der angebotenen Softwarelösung und der angebotenen Versionsnummer:

1.2.5 Auslieferung aktuelle Softwarelösung/-version [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Nein

Angabe seit wann (Monat/Jahr) die aktuelle/angebotene Softwarelösung/-version ausgeliefert wird:

1.2.6 Markteinführung der Softwarelösung [Mussangabe]

Gewichtung: 2,00%

K.O.-Kriterium: Nein

Seit wann ist die Softwarelösung (Vers. 1.0) am Markt eingeführt?

- Keine Angabe (0)
- < 1 Jahre (0)
- 1-5 Jahre (50)
- > 5 Jahre (100)

Nur eine Antwort wählbar

1.2.7 Mitarbeiter in der Softwareentwicklung/-pflege [Mussangabe]

Gewichtung: 2,00%

K.O.-Kriterium: Nein

Wieviel der eigenen Mitarbeiter arbeiten davon in der Softwareentwicklung/-pfe ge?

- Keine Angabe (0)
- < 10 Mitarbeiter (0)
- >= 10 bis < 30 Mitarbeiter (50)
- > 30 Mitarbeiter (100)

Nur eine Antwort wählbar

1.2.8 Deutschsprachige Ansprechpartner/Mitarbeiter [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Für die Betreuung des Auftraggeber und seiner Bedarfsträger muss der Auftragnehmer deutschsprachige Ansprechpartner/Mitarbeiter für alle bereichsübergreifenden Belange sowie eine sachkundige deutschsprachige Vertretung mindestens auf dem Niveau "B1" des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmen für Sprachen einsetzen.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

1.2.9 Deutschsprachiger Support-Bereich [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Ist der Support, der für die Ausführung der ausgeschriebenen Leistung eingesetzt wird, deutschsprachig, mindestens auf dem Niveau B2 des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens für Sprachen?

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

1.3 Schulungen

Gewichtung: 4,00%

1.3.1 Schulungen vor Ort (Schule/Schulträger) [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Es müssen die erforderlichen Schulungen vor Ort (Schule/Schulträger) bei den Bedarfsträgern der KITU am Echssystem durchgeführt werden.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

1.3.2 Schulungsaufwand [Mussangabe]

Gewichtung: 4,00%

K.O.-Kriterium: Nein

Wie hoch ist Schulungsaufwand über die Gruppen der "Lehrenden" und "Administratoren" je Schule im Rahmen der Ersteinführung der Softwarelösung referenziert auf eine Musterschule mit 30 "Lehrenden" und 4 "Administratoren" in Summe?

- Keine Angabe (0)
- >= 40 Stunden (0)
- >24 bis < 40 Stunden (50)
- <= 24 Stunden (100)

Nur eine Antwort wählbar

1.3.3 Schulungsinhalte der "Lehrenden" [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Es muss im Rahmen der Ersteinführung für die Schulung der "Lehrenden" mindestens folgende Inhalte enthalten sein:

- die Anmeldung und Navigation im System,
- die Nutzerverwaltung,
- den Funktionsumfang der Kernmodule für Kommunikation und Schulorganisation sowie
- die pädagogische und didaktische Unterstützungsfunktionen.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

1.3.4 Schulungsinhalte der "Administration" [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Es muss im Rahmen der Ersteinführung für die Schulung der "Administration" mindestens folgende Inhalte enthalten sein:

- Grundlagenvermittlung zum Aufbau des Systems,
- Anmeldung und Navigation im System,
- Nutzerverwaltung,
- Rechtemanagement,
- Endgeräteverwaltung sowie
- die Softwareverteilung.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

1.4 Handbuch/Elektronische Hilfe

Gewichtung: 4,00%

1.4.1 Administratoren-Handbuch [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Es muss ein umfangreiches und verständliches Administratoren-Handbuch in deutscher Sprache (Papier, PDF oder online) mit den Konfigurationsmöglichkeiten der Softwarelösung bereit gestellt werden.

BEACHTEN:

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

1.4.2 Elektronische Hilfefunktion [Mussangabe]

Gewichtung: 1,00%

K.O.-Kriterium: Nein

Verfügt die Softwarelösung über eine elektronische Hilfefunktion zur täglichen Anwenderunterstützung?

- Keine Angabe (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

1.4.3 Kontextsensitiven Zugriff auf Hilfestellung [Mussangabe]

Gewichtung: 1,00%

K.O.-Kriterium: Nein

Stellt die Softwarelösung einen kontextsensitiven Zugriff auf Hilfestellungen im GUI zur Verfügung, so dass nur die für den Benutzer jeweils relevanten Hilfeseiten angezeigt werden?

- Keine Angabe (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

1.4.4 Schulungsvideos [Mussangabe]

Gewichtung: 1,00%

K.O.-Kriterium: Nein

Stellt der Hersteller/Bieter selbst erstellte Schulungsvideos in einem pädagogisch didaktischen Aufbau für die Kernfunktionen der Softwarelösung zur Verfügung?

- Keine Angabe (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

1.4.5 FAQ-Listen [Mussangabe]

Gewichtung: 1,00%

K.O.-Kriterium: Nein

Werden Hilfestellungen zu wiederkehrende Fragestellungen in sogenannten FAQ-Listen zur täglichen Anwenderunterstützung regelmäßig aufbereitet und aktualisiert zur Verfügung gestellt?

- Keine Angabe (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

1.5 Updates

Gewichtung: 4,00%

1.5.1 Anzahl der Updates bzw. Sicherheits-Patches [Mussangabe]

Gewichtung: 4,00%

K.O.-Kriterium: Nein

Wieviel Updates bzw. Sicherheits-Patches wurden im Durchschnitt der letzten 5 Jahre jährlich für Funktionen und systemkritische Bereiche bereitgestellt?

- Keine Angabe (0)
- <= 12 Updates bzw. Sicherheits-Patches (0)
- < 26 bis > 12 Updates bzw. Sicherheits-Patches (50)
- >= 26 Updates bzw. Sicherheits-Patches (100)

Nur eine Antwort wählbar

1.5.2 Benachrichtigung bei Updates [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Es müssen Updates grundsätzlich über Changelogs und Benachrichtigung der Administratoren vorab angekündigt werden.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

1.5.3 Beschreibung Update-Planung (Major-Release) [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Nein

Bitte beschreiben Sie kurz die aktuelle Update-Planung (Major-Release) mit wesentlichen Veränderungen zum aktuellen Stand der Software-Lösung:

1.5.4 Updates automatisiert ohne Benutzereingriff [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Es müssen Updates automatisiert ohne Benutzereingriff erfolgen.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

1.6 Wartung und Pflege

Gewichtung: 0,00%

1.6.1 Informations- und Downloadbereich [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Es muss durch den Hersteller bzw. Bieter ein Informations- und Downloadbereich mit, Hilfen, Tipps oder Foren zu Problemlösungen zur Verfügung gestellt werden.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

1.6.2 **Wartungsvertrag [Mussangabe]**

K.O.-Kriterium: Ja

Das Lizenz- bzw. Vertragsmodell des Bieters/Herstellers muss ein Wartungsvertrag, der alle Kosten für Service und Support, Wartung sowie Updates, bezüglich der Softwarelösung beinhalten.

Der Wartungsvertrag muss folgende Mindestanforderungen beinhalten:

- Bereitstellung von Updates für Fehlerbereinigung,
- Weiterentwicklung von Softwaremodulen,
- deutschsprachige Supportmöglichkeit per E- Mail, Telefon und per Fernwartung in den Service-Zeiten Mo.-Fr. von 7:00 – 16:30 Uhr sowie
- Reaktionszeit auf Anfragen/Tickets innerhalb eines Werktages.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

-] Keine Angabe
-] Ja
-] Nein

Nur eine Antwort wählbar

1.6.3 **Beschreibung Zusatzleistung Wartungsvertrag [Mussangabe]**

K.O.-Kriterium: Nein

Welche Zusatzleistung sind explizit nicht Bestandteil des Wartungsvertrages sind?

Bitte benennen Sie nachfolgend mögliche Zusatzleistungen und die jeweils zugehörigen Kosten:

1.6.4 **Beschreibung Wartungskostenverrechnung [Mussangabe]**

K.O.-Kriterium: Nein

Auf welcher Basis erfolgt die Wartungskostenverrechnung ?

(Anzahl Lizenzen, Prozentsatz der Lizenzkosten)

Bitte erläutern Sie das angebotene Preismodell nachfolgend:

1.6.5 **Barrierefreie-Information stechnik-Verordnung [Mussangabe]**

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss die Barrierefreie-Information stechnik-Verordnung (BITV 2.0 bzw. WCAG 2.1) erfüllen.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

-] Keine Angabe
-] Ja
-] Nein

Nur eine Antwort wählbar

1.7 **Installation und Inbetriebnahme**

Gewichtung: 4,00%

1.7.1 **Installations- und Inbetriebnahmevarianten [Mussangabe]**

Gewichtung: 2,00%

K.O.-Kriterium: Nein

Wird im Rahmen der Installation und Inbetriebnahme der Softwarelösung eine kostenlose Einweisung der Administratoren mit mindestens folgenden Inhalten durchgeführt:

- 1st- Level- Support,
- Konfiguration des Betriebssystems,
- Installation der Clients,
- Einbindung von Netzwerkdruckern,
- Erfassung der Benutzerdaten (Lehrer, Schüler und sonstiger Nutzer) über bereitgestellte Listen (CSV oder Excel – Export),
- Einbindung von Peripherie-Geräten wie Netzwerk-Drucker und interaktiver Tafeln (wie zum Bsp. Prowise, Clevertouch, Promethean, SMART) und
- Einbindung in ggf. vorhandene Verzeichnisdienste.

-] Keine Angabe (0)
-] Ja (100)
-] Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

1.7.2 **Abrechnung Installationsleistungen [Mussangabe]**

Gewichtung: 2,00%

K.O.-Kriterium: Nein

Werden Installationsleistungen pauschal auf Basis von Tagessätzen abgerechnet?

- Keine Angabe (0)
 Ja (100)
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

2 Systemvoraussetzungen Infrastruktur/Sicherheit/ Datenschutz

Gewichtung: 20,00%

2.1 Infrastruktur/Systemplattform

Gewichtung: 10,00%

2.1.1 Ergänzende Leistungen zur Software [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die angebotene Software-Lizenz der Gesamtlösung muss, soweit nicht bereits enthalten, mindestens durch folgende gleichfalls durch den Bieter angebotene Leistungen projektspezifischen Einzelbedarf zum einem Gesamtpaket ergänzt werden:

- Server-Hardware,
- Unterbrechungsfrei Stromversorgung (USV),
- Backup-Lösung,
- technische Beratung,
- Installation und Inbetriebnahme vor Ort,
- Service & Support (Telefon, E-Mail und Fernwartung) und
- Abschluss eines Wartungsvertrags.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.1.2 Beschreibung Betriebssystemplattform [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Nein

Bitte beschreiben Sie kurz, welche Betriebssystemplattform der Softwarelösung zugrunde liegt (Bezeichnung und aktuelle Versions-Nr.):

2.1.3 Domänenstruktur [Mussangabe]

Gewichtung: 5,00%

K.O.-Kriterium: Nein

Stellt die angebotene Softwarelösung eine Domänenstruktur für die Anbindung der Windows-Clients mit den Serverdiensten DNS, DHCP und Radius in der Netzwerkumgebung zur Verfügung?

- Keine Angabe (0)
 Ja (100)
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

2.1.4 Dynamisches Domain Name System (DDNS) [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die angebotene Softwarelösung muss ein dynamisches Domain Name System (DDNS) zur Sicherstellung der Identität des Hostnamens für externe Zugriffe nach einem Wechsel seiner IP- Adresse zur Verfügung stellen.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.1.5 Betreuung der Gesamtlösung [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Betreuung der Gesamtlösung (siehe Kriterium 2.1.1) muss optional durch den Bieter erfolgen.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

2.1.6 Zentralen Administrierung [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss die Möglichkeit zur zentralen Administrierung von dezentralen Systeminstanzen (Schulen bzw. Schulträger) mittels Single Sign-On (SSO) über eine zentrale Systeminstanz bzgl. Benutzern, Gruppen, Rechten, Rollen Geräten und Räumen ermöglichen.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.1.7 Zugriffsmöglichkeit auf Endgeräte [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss eine Zugriffsmöglichkeit auf Endgeräte für eine (Problem-) Analyse und Fernwartung bieten.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.1.8 Anbindung und Monitoring von privaten Endgeräten [Mussangabe]

Gewichtung: 5,00%

K.O.-Kriterium: Nein

Bietet die Softwarelösung eine Systemfunktion zur sicheren Anbindung und des Monitorings von privaten Endgeräten (-> Unterstützung BYOD) der Benutzer an das WLAN der Bildungseinrichtung?

- Keine Angabe (0)
 Ja (100)
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

2.2 Sicherheit und Datenschutz

Gewichtung: 10,00%

2.2.1 Verfügbare Sicherheits-Updates [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Verfügbare Sicherheits-Updates für die Serverkomponente müssen täglich automatisiert eingespielt werden.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.2.2 Optionale Backup-Lösung [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Es muss optional eine Backup-Lösung (voll/inkremental) als Erweiterung zur Gesamtlösung angeboten werden.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.2.3 Individuelle Backup-Lösung [Mussangabe]

Gewichtung: 3,33%

K.O.-Kriterium: Nein

Unterstützt die Backup-Lösung ein individuelles Backup je angeschlossener Instanz?

- Keine Angabe* (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

2.2.4 Auftragsdatenschutzvereinbarung pro Kunde [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Der Bieter muss eine Auftragsdatenschutzvereinbarung nach Vorgabe des Kunden als vertragliche Grundlage für den datenschutzkonformen Fernzugriff (Fernwartung) abschließen.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.2.5 DSGVO-konforme Bereitstellung von Diensten/Service [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Der Bieter muss die DSGVO-konforme Bereitstellung von Diensten und Services sicherstellen.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.2.6 Automatischen Löschfristen [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss eine individuelle Einstellbarkeit von automatischen Löschfristen für alle Benutzer/Gruppen, mindestens für Messenger, Foren und Nachrichten bieten.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.2.7 Zwei-Faktor-Authentifizierung (2FA) [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss eine Zwei-Faktor-Authentifizierung (2FA) für den Login, mindestens auf "Time-based One-time-Password" (TOTP) gewährleisten.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.2.8 Integrierte Firewall [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss eine integrierte Firewall besitzen.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.2.9 Integrierten Virenschanner [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss einen integrierten Virenschanner mit nachfolgenden Spezifikation besitzen:

- mit wöchentlich mindestens zweimaliger Versorgung mit aktuellen Virensignaturen,
- der Prüfungsfunktion beim Hochladen und Schreiben von Dateien auf den Server,
- der Konfigurierbarkeit zeitgesteuerter Scan-Jobs auf dem Server.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.2.10 Internetfilter [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss einen Internetfilter besitzen, um jugendgefährdende Internetseiten zu sperren.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.2.11 Erkennung neuer jugendgefährdender Internetseiten [Mussangabe]

Gewichtung: 3,33%

K.O.-Kriterium: Nein

Werden tagaktuelle Updates für die Erkennung neuer jugendgefährdender Internetseiten zur Verfügung gestellt?

- Keine Angabe* (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

2.2.12 Einstellmöglichkeiten für Filterkategorien [Mussangabe]

Gewichtung: 3,33%

K.O.-Kriterium: Nein

Besitz die Softwarelösung für Internetzugriffe Einstellmöglichkeiten für Filterkategorien, die dann auf Rollen bzw. Gruppen aus der Benutzerverwaltung angewendet werden können?

- Keine Angabe* (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

2.2.13 Beschreibung Betriebssystemplattform [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Nein

Bitte beschreiben Sie kurz, welche Betriebssystemplattform der Softwarelösung zugrunde liegt (Bezeichnung und aktuelle Versions-Nr.):

2.3 Schnittstellen

Gewichtung: 0,00%

2.3.1 Schnittstellenstandards [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss mindestens die Schnittstellenstandards SAML, oAuth, LDAP in den jeweils aktuellen Versionen unterstützen.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.3.2 Single-Sign-On (SSO) Schnittstelle [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die SW-Lösung muss über eine für Single-Sign-On (SSO) vorkonfigurierte Schnittstelle zum „Bildungslogin“ (digitales Schulbücher-Repository für Verlage u.a. Klett, Cornelsen, Westermann) verfügen.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

2.3.3 Beschreibung Betriebssystemplattform [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Nein

Bitte beschreiben Sie kurz, welche Anbindungen von Anwendungen im Bildungsbereich werden durch die SW-Lösung durch eine vorkonfigurierte Schnittstelle zusätzlich unterstützt:

(unabhängig davon, ob zusätzliche Lizenzkosten für diese Anwendungen entstehen)

3 Funktionale Anforderungen

Gewichtung: 20,00%

3.1 Benutzerverwaltung

Gewichtung: 2,86%

3.1.1 Verwaltungsfunktion zur Erstellung von Benutzern [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss eine Verwaltungsfunktion zur Erstellung von Benutzern und Vergabe von differenzierten Rechten für die Benutzer besitzen.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.1.2 Verwaltungsfunktion zur Erstellung von Gruppen [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss eine Verwaltungsfunktion zur Erstellung von Gruppen (Kurse, Klassen, etc.) und Vergabe von differenzierten Rechten für die Gruppen besitzen.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.1.3 Benutzerkonten für Eltern [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Es müssen in der Softwarelösung Benutzerkonten für Eltern (sog. Elternkonten) eingerichtet werden können.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.1.4 Strukturierten Benutzerlisten [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss den „Upload“ und „Download“ von strukturierten Benutzerlisten (z. Bsp. CSV) in ihrer Benutzerverwaltung unterstützen.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

3.1.5 Duplikatsprüfung [Mussangabe]

Gewichtung: 0,71%

K.O.-Kriterium: Nein

Unterstützt die Softwarelösung Duplikatsprüfungen zu Bestandsbenutzern im Upload-Prozess von Benutzerlisten?

- Keine Angabe* (0)
 Ja (100)
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.1.6 Manuellen Anlage, Bearbeitung und Löschung [Mussangabe]

Gewichtung: 0,71%

K.O.-Kriterium: Nein

Besitzt die Softwarelösung in der Benutzerverwaltung eine Funktion zur manuellen Anlage, Bearbeitung und Löschung von Benutzern und Benutzergruppen?

- Keine Angabe* (0)
 Ja (100)
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.1.7 Automatisches Initial-Passwort [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Bei der Anlage eines Benutzerstammsatzes muss automatisch ein Initial-Passwortes generiert werden.

ACHTUNG!!
 Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.1.8 Verwaltung von Jahrgangs- und Klassengruppen [Mussangabe]

Gewichtung: 0,71%

K.O.-Kriterium: Nein

Unterstützt die Benutzerverwaltung der Softwarelösung die Verwaltung von Jahrgangs- und Klassengruppen?

- Keine Angabe* (0)
 Ja (100)
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.1.9 Administrative Kenntnisse [Mussangabe]

Gewichtung: 0,71%

K.O.-Kriterium: Nein

Kann die Benutzerverwaltung ohne tiefgreifende administrative Kenntnisse durchgeführt werden? (GUI, aufgabenorientierte Benutzerführung)

- Keine Angabe* (0)
 Ja (100)
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.2 Gerätemanagement

Gewichtung: 2,86%

3.2.1 Softwareverteilung für Windows-Clients [Mussangabe]

Gewichtung: 0,57%

K.O.-Kriterium: Nein

Unterstützt die Softwarelösung die Softwareverteilung für Windows-Clients (MS-Windows 10 & 11 in der Pro- und Education Version) zur Installation der benötigten Treiber und Anwendungssoftware?

- Keine Angabe* (0)
 Ja (100)
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.2.2 Softwareverteilung auf Anwendungsebene [Mussangabe]

Gewichtung: 0,57%

K.O.-Kriterium: Nein

Unterstützt die Softwarelösung eine nicht Image basierte Softwareverteilung auf Anwendungsebene?

- Keine Angabe (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.2.3 Softwareverteilung heterogener Windows-Clientumg. [Mussangabe]

Gewichtung: 0,57%

K.O.-Kriterium: Nein

Unterstützt die Softwarelösung die Softwareverteilung auch in vollständig heterogenen Windows-Clientumgebungen auf beliebiger Hardware ohne weitere Kosten je Rechner typ?

- Keine Angabe (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.2.4 Variable Konfiguration von Softwarepaketen [Mussangabe]

Gewichtung: 0,57%

K.O.-Kriterium: Nein

Unterstützt die Softwarelösung auch eine variable Konfiguration von Softwarepaketen (MS Windows + Windows Applikationen)?

- Keine Angabe (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.2.5 Softwareverteilung spezifischer Softwarepakete [Mussangabe]

Gewichtung: 0,57%

K.O.-Kriterium: Nein

Unterstützt die Softwarelösung die automatische Softwareverteilung spezifisch zusammengestellter Softwarepakete auf Räume oder Endgerätegruppen nach der Zuordnung auf die jeweiligen Objekte?

- Keine Angabe (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.2.6 Mobile Device Management (MDM) [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss ein Mobile Device Management (MDM) für mobile iOS Endgeräte besitzen.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.2.7 MDM für mobile iOS Endgeräte [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Das Mobile Device Management (MDM) muss für mobile iOS Endgeräte mindestens folgende Funktionen bzw. Anforderungen gewährleisten:

- Zero-Touch-Deployment,
- Shared-Devices,
- Definition von Zusammenstellungen aus APPs und Profilen,
- zeitgesteuerte Starts der Verteilung der APPs und Profile,
- Editieren von Profilen,
- Ortungsmodus,
- Device Enrollment Program (DEP),
- Guthaben für das Programm für Volumenlizenzen (VPP).

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.3 Druckverwaltung

Gewichtung: 2,86%

3.3.1 Druckserver [Mussangabe]

Gewichtung: 1,43%

K.O.-Kriterium: Nein

Beinhaltet die Softwarelösung einen Druckserver inkl. einer Druckkostenverwaltung?

- Keine Angabe (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.3.2 „Druckguthaben“ für Nutzer und Gruppen [Mussangabe]

Gewichtung: 1,43%

K.O.-Kriterium: Nein

Können in der Softwarelösung „Druckguthaben“ für Nutzer und Gruppen (Anzahl der Seiten / differenziert nach S/W und Farbdruck) eingerichtet werden?

- Keine Angabe (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.4 Monitoring/Systemüberwachung

Gewichtung: 0,00%

3.4.1 Überwachung des Systemstatus [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss ein integriertes System Monitoring zur Überwachung des Systemstatus bzw. der lfd. Veränderungen mindestens folgende Funktionen bzw. Anforderungen haben:

- Pro-aktive Benachrichtigung (z. Bsp. über E-Mail, Messenger etc.) und Dokumentation aller Systemalarme bzw. kritischen Systemmeldungen z. Bsp. bei Schwellwertüberschreitung),
- Up-Time,
- Übersicht der aktiven Prozesse,
- Systemauslastung (z. Bsp. des Dateisystems),
- Durchsatz und Paketanzahl der genutzten Netzwerkschnittstellen,
- IP-Adressen,
- Übersicht über Mailserver-Queue.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.5 Zentrale Dateiablage und -verwaltung

Gewichtung: 0,00%

3.5.1 Dateiserver [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss einen Dateiserver mit Benutzer- und Gruppenzugriffsberechtigungen für die zentrale Datenablage beinhalten.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.5.2 Differenziert Rechte (Schreiben/Lesen) [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Dateiablage und -verwaltung muss die Möglichkeit besitzen, differenziert Rechte (Schreiben/Lesen) an Benutzer- oder Gruppen zu vergeben.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.5.3 "Öffentliche Freigaben" an externe Benutzer [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Dateiablage und -verwaltung muss auch die Möglichkeit bieten, "öffentliche Freigaben" an externe Benutzer zu vergeben.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.6 GUI, Zugriff auf Dateien und Funktionen

Gewichtung: 2,86%

3.6.1 Grafisches User Interface (GUI) [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss ein homogenes Web-basiertes Grafisches User Interface (GUI) zu allen Systembestandteilen bzw. Modulen und Funktionen sowie für alle Benutzergruppen (Lernende/Lehrende/Administratoren) bieten.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.6.2 Customizing-Einstellungen [Mussangabe]

Gewichtung: 2,86%

K.O.-Kriterium: Nein

Kann die Benutzeroberfläche der Softwarelösung über Customizing-Einstellungen auf jeweils Benutzer- bzw. Benutzergruppen spezifische Inhalte (Kalender, Aufgaben, letzte Aktivitäten etc.) angepasst werden?

- Keine Angabe* (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.6.3 Dateizugriff von Clients [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss den Dateizugriff von Clients mit den folgenden Betriebssystemen Windows, Android und iOS im pädagogischen Netzwerk der Bildungseinrichtung gewährleisten.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.6.4 Dateizugriff auf Server- Instanz [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss den Dateizugriff auf die Server- Instanz in einer privaten Cloud von einem externen Client mit den Betriebssystemen Windows, Android und iOS gewährleisten.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.6.5 Gesicherter Webzugriff [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss die Möglichkeit des gesicherten Webzugriffs von einem externen Client mit den Betriebssystemen Windows, Android und iOS auf die Server-Dateien sowie auf die Funktionen wie "E-Mail", "Kalender" und "Adressbuch" bieten.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.6.6 Webzugriff von externen Clients [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss einen gesicherten Webzugriff von einem externen Client auf weitere Funktionen, wie "Stundenplan", "Raumreservierung", "News", "Umfragen" und "Infobildschirm" bieten.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.6.7 Ad-on Zugriff auf Server-Dateien [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss mobile Komponenten (App) als ad-on für den Zugriff auf die Server-Dateien und Funktionen wie "E-Mail", "Kalender" und "Adressbuch" für mobile Endgeräte mit den Betriebssystemen Android bzw. iOS ermöglichen.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.6.8 Zugriffsmöglichkeiten Server-Dateien/Funktionen [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die mobile Komponente (App) der Softwarelösung muss Zugriffsmöglichkeiten auf die Server-Dateien und Funktionen, wie "Stundenplan", "Raumreservierung", "News", "Umfragen" und "Infobildschirm" für mobile Endgeräte mit den Betriebssystemen Android bzw. iOS beinhalten.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.7 Kommunikation

Gewichtung: 2,86%

3.7.1 E-Mail-Server [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss einen E-Mail-Server zur Erstellung und Verwaltung von E-Mail-Postfächern für Lehrende und Lernende, inkl. der Möglichkeiten individuelle Ordner und Filterregeln abzubilden beinhalten.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.7.2 E-Mail-Konto [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss eine Funktion beinhalten, die bei der Einrichtung eines Benutzers automatisch ein vollwertiges und sofort nutzbares E-Mail-Konto erstellt und konfiguriert.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.7.3 E-Mail-Konten in Softwarelösungs-Domain [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss gewährleisten, dass sich die E-Mail-Konten in der Domain der Softwarelösung befinden.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.7.4 Informationssystem [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss ein Informationssystem (Push- Benachrichtigungen/Messen ger/Ticker) zum Verfassen und Versenden aktueller Informationen an ausgewählte Benutzergruppen beinhalten.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.7.5 Dedizierte „Elternbriefe“ [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss die Möglichkeit bieten, dedizierte „Elternbriefe“ an die "Eltern-Accounts" zu versenden.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.7.6 „Elternbriefe“/Rückmeldefunktion [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss in der Funktion „Elternbriefe“ eine Rückmeldefunktion (ja/nein, Zustimmung/Ablehnung und/oder Freitext) beinhalten.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.7.7 „Elternbriefe“/Übersetzungsfunktion [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss in der Funktion „Elternbriefe“ eine Übersetzungsfunktion für gängige Fremdsprachen – mindestens Englisch, Französisch, Türkisch und Ukrainisch beinhalten.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

3.7.8 Externer Nachrichtenticker (RSS Feed) [Mussangabe]

Gewichtung: 0,95%

K.O.-Kriterium: Nein

Bietet die Softwarelösung die Möglichkeit, einen externer Nachrichtenticker (RSS Feed) einzubinden?

- Keine Angabe* (0)
 Ja (100)
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.7.9 News [Mussangabe]

Gewichtung: 0,95%

K.O.-Kriterium: Nein

Bietet die Softwarelösung die Möglichkeit, News aus ihrem internen Informationssystem für externe Reader und Seiten bereitzustellen?

- Keine Angabe* (0)
 Ja (100)
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.7.10 Forum-Funktion [Mussangabe]

Gewichtung: 0,95%

K.O.-Kriterium: Nein

Beinhaltet die Softwarelösung eine Forum-Funktion zum Verfassen von Anwender-Beiträgen und sonstigen Veröffentlichungen?

- Keine Angabe* (0)
 Ja (100)
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.7.11 "Chat"/"Messenger" [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss einen "Chat" sowie "Messenger" für die interne Kommunikation auf Benutzer-, Klassen-, Gruppen- oder Rollenebene inkl. der Austauschmöglichkeit von Sprachnachrichten und Dateianhängen sowie einer Meldfunktion beinhalten.

ACHTUNG!!
 Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.7.12 Kommunikations-Funktion/A bruf jedem Endgerät [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Kommunikations-Funktionen der Softwarelösung (E-Mail, Chat, Messenger) muss von jedem Endgerät (betriebssystemunabhängig) abgerufen werden können.

ACHTUNG!!
 Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.8 Unterstützungsfunktion zur Schulorganisation

Gewichtung: 2,86%

3.8.1 Systeminterne Anzeigefunktion [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss über eine systeminterne Anzeigefunktion für Stunden- und Vertretungspläne aus externen Planungswerkzeugen (Davinci und Untis) verfügen.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.8.2 Unterstützungsfunktion Anzeige Stunden/Vertretung [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss über eine Unterstützungsfunktion zur Anzeige der Stunden- und Vertretungspläne auf Displays bzw. Infobildschirmen verfügen.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.8.3 Systemfunktion zur Planung von Klausuren [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss eine Systemfunktion zur Planung von Klausuren mit Terminen, Räumen und Benutzern (Lernende/ Lehrende) inkl. einer „Kollisionserkennung“ und einstellbarer Schwellwerte für diese je definierter Zeiteinheit (z. Bsp. Woche) bieten.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.8.4 Reservierung von Räumen und Arbeitsmitteln [Mussangabe]

Gewichtung: 0,57%

K.O.-Kriterium: Nein

Verfügt die SW-Lösung über eine Systemfunktion zur Reservierung von Räumen und Arbeitsmitteln?

- Keine Angabe* (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.8.5 Durchführung von Umfragen [Mussangabe]

Gewichtung: 0,57%

K.O.-Kriterium: Nein

Unterstützt die Softwarelösungen die Durchführung von Umfragen unter Lehrenden und/oder Lernenden und deren anonyme Auswertung?

- Keine Angabe* (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.8.6 Lehrpläne [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss Lehrpläne, differenziert nach Jahrgangsstufen, Unterrichtsfächern und Unterrichtseinheiten unter Verwendung jeweils einheitlicher Templates, digital abgebildet werden, beinhalten.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
- Ja
- Nein

3.8.7 Lernphasen, Handlungssituationen und -kompetenzen [Mussangabe]

Gewichtung: 0,57%

K.O.-Kriterium: Nein

Können mit der Softwarelösung Lernphasen, Handlungssituationen und -kompetenzen digital abgebildet werden?

- Keine Angabe* (0)
 Ja (100)
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.8.8 Zuordnung Elemente der Lehrpläne [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss Elemente der digital abgebildeten Lehrpläne wahlweise Unterrichtsmaterialien (Dateien, Videos, externe Links) zuordnen können.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.8.9 Ex- und Importfunktion [Mussangabe]

Gewichtung: 0,57%

K.O.-Kriterium: Nein

Verfügt die Softwarelösung über eine Ex- und Importfunktion zum Austausch der digital abgebildeten Lehrpläne mit anderen Bildungseinrichtungen, die die gleiche SW-Lösung einsetzen?

- Keine Angabe* (0)
 Ja (100)
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.8.10 Systemfunktion/Organisation von Elternsprechtagen [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss über eine Systemfunktion zur Organisation von Elternsprechtagen mit einer Planungsunterstützung über mehrere Tage auf Basis eines frei definierbaren Planungsrasters aus Terminen und Pausen verfügen.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.8.11 Abbildung und Auswahl von Kursen [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss eine Systemfunktion besitzen, welche die Abbildung und Auswahl von Kursen bzw. Arbeitsgemeinschaften inkl. der Möglichkeit Abhängigkeiten zu definieren (z. Bsp. max. Anzahl je Schüler) unterstützt.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe*
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.8.12 Einrichtung von Benutzergruppen/Kurse [Mussangabe]

Gewichtung: 0,57%

K.O.-Kriterium: Nein

Unterstützt die Softwarelösung systemintern direkt die Einrichtung von Benutzergruppen unter Verwendung der Ergebnisse der jeweiligen Auswahlverfahren für Kurse bzw. Arbeitsgemeinschaften?

- Keine Angabe (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.9 Pädagogische und didaktische Unterstützungsfunktionen

Gewichtung: 2,86%

3.9.1 Überwachung und Bediensperre [Mussangabe]

Gewichtung: 0,95%

K.O.-Kriterium: Nein

Verfügt die Softwarelösung über eine Systemfunktion zur Überwachung und Bediensperre der über diese eingerichteten Schülerendgeräte?

- Keine Angabe (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.9.2 Dateiaustausch/Internetzugriff - Windows-Geräte [Mussangabe]

Gewichtung: 0,95%

K.O.-Kriterium: Nein

Verfügt die Softwarelösung über eine Systemfunktion zur Unterbindung von Dateiaustausch und Internetzugriff für die über diese eingerichteten Windows-Geräte?

- Keine Angabe (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.9.3 Dateiaustausch/Internetzugriff - iOS-Geräte [Mussangabe]

Gewichtung: 0,95%

K.O.-Kriterium: Nein

Verfügt die Softwarelösung über eine Systemfunktion zur Unterbindung von Dateiaustausch und Internetzugriff für die über diese eingerichteten iOS-Geräte?

- Keine Angabe (0)
- Ja (100)
- Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

3.9.4 Planung, Bereitstellung von Aufgaben [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss eine Systemfunktion zur Planung, Bereitstellung von Aufgaben und deren Rückgabe nach Erledigung sowie der Kontrolle inkl. Feedback-Funktionen (z. Bsp. Einbindung von Audio- Nachrichten) in durchgängig digitaler Form beinhalten.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.9.5 Browser basierte Office-Lösung [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss eine Browser basierte Office-Lösung (Funktionsumfang vergleichbar Libre-Office bzw. Collabora-Office) für die individuelle, wie auch kollaborative Bearbeitung von Texten, Tabellen und Kalkulationen sowie Präsentationen beinhalten.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

3.9.6 Kollaborative Zusammenarbeit - Gruppen/Nutzern [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Die Softwarelösung muss über eine Systemfunktion für kollaborative Zusammenarbeit zwischen Gruppen bzw. Nutzern an digitalen Tafelbildern (u.a. Zeichenfunktionen, Bildintegration, Textbearbeitung) verfügen.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

4 Spezifizierung der System-Plattformen für die angefragten Lösungsangebote

Gewichtung: 20,00%

4.1 Allgemeines

K.O.-Kriterium: Nein

Die nachfolgenden Spezifizierungen der System-Plattformen für die angefragten Lösungsangebote beziehen sich ausschließlich auf Local Server Lösungen.

4.2 Softwarelösung „Kleine Bildungseinrichtungen“ - Hardware-Plattform

Gewichtung: 6,67%

4.2.1 Bereitstellung einer System-Plattform [Mussangabe]

Gewichtung: 3,33%

K.O.-Kriterium: Nein

Kann die Bereitstellung einer System-Plattform inkl. der erforderlicher Betriebssystemlizenz abgestimmt auf die angebotene Softwarelösung für „Kleine Bildungseinrichtungen“ mit 300 Benutzern angeboten werden?

Bitte spezifizieren Sie nachfolgend für diese Softwarelösungsvariante vorgesehene Mindest-Konfiguration für die technische Systemplattform:

4.2.2 Bereitstellung eines Backup-Systems [Mussangabe]

Gewichtung: 3,33%

K.O.-Kriterium: Nein

Kann die Bereitstellung eines Backup-Systems inkl. Backup Software je bereitgestellter (Haupt-) Systemplattform für „Kleine Bildungseinrichtungen“ mit 300 Benutzern angeboten werden?

Bitte spezifizieren Sie nachfolgend für diese Softwarelösungsvariante vorgesehene Mindest-Konfiguration des Backup-Systems:

4.2.3 5 Jahre vor-Ort-Garantie [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Es muss eine 5 Jahre vor-Ort-Garantie es jeweiligen Herstellers für alle Server der Systemplattform inkl. Backup-System.

Der Hersteller garantiert die Wiederherstellung der Betriebsbereitschaft der Hardware-Komponente vor Ort in der jeweiligen Schule oder Schulträger für mindestens fünf Jahre.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

4.3 Softwarelösung „Mittelgroße Bildungseinrichtungen“ - Hardware-Plattform

Gewichtung: 6,67%

4.3.1 Bereitstellung einer System-Plattform [Mussangabe]

Gewichtung: 3,33%

K.O.-Kriterium: Nein

Kann die Bereitstellung einer System-Plattform inkl. der erforderlicher Betriebssystemlizenz abgestimmt auf die angebotene Softwarelösung für „Mittelgroße Bildungseinrichtungen“ mit 1.200 Benutzern angeboten werden?

Bitte spezifizieren Sie nachfolgend für diese Softwarelösungsvariante vorgesehene Mindest-Konfiguration für die technische Systemplattform:

4.3.2 Bereitstellung eines Backup-Systems [Mussangabe]

Gewichtung: 3,33%

K.O.-Kriterium: Nein

Kann die Bereitstellung eines Backup-Systems inkl. Backup Software je bereitgestellter (Haupt-) Systemplattform für „Mittelgroße Bildungseinrichtungen“ mit 1.200 Benutzern angeboten werden?

Bitte spezifizieren Sie nachfolgend für diese Softwarelösungsvariante vorgesehene Mindest-Konfiguration des Backup-Systems:

4.3.3 5 Jahre vor-Ort-Garantie [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Es muss eine 5 Jahre vor-Ort-Garantie es jeweiligen Herstellers für alle Server der Systemplattform inkl. Backup-System.

Der Hersteller garantiert die Wiederherstellung der Betriebsbereitschaft der Hardware-Komponente vor Ort in der jeweiligen Schule oder Schulträger für mindestens fünf Jahre.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

4.4 Softwarelösung „Große Bildungseinrichtungen“ - Hardware-Plattform

Gewichtung: 6,67%

4.4.1 Bereitstellung einer System-Plattform [Mussangabe]

Gewichtung: 3,33%

K.O.-Kriterium: Nein

Kann die Bereitstellung einer System-Plattform inkl. der erforderlicher Betriebssystemlizenzen abgestimmt auf die angebotene Softwarelösung für „Große Bildungseinrichtungen“ mit 2.500 Benutzern angeboten werden?

Bitte spezifizieren Sie nachfolgend für diese Softwarelösungsvariante vorgesehene Mindest-Konfiguration für die technische Systemplattform:

4.4.2 Bereitstellung eines Backup-Systems [Mussangabe]

Gewichtung: 3,33%

K.O.-Kriterium: Nein

Kann die Bereitstellung eines Backup-Systems inkl. Backup Software je bereitgestellter (Haupt-) Systemplattform für „Große Bildungseinrichtungen“ mit 2.500 Benutzern angeboten werden?

Bitte spezifizieren Sie nachfolgend für diese Softwarelösungsvariante vorgesehene Mindest-Konfiguration des Backup-Systems:

4.4.3 5 Jahre vor-Ort-Garantie [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Es muss eine 5 Jahre vor-Ort-Garantie es jeweiligen Herstellers für alle Server der Systemplattform inkl. Backup-System.

Der Hersteller garantiert die Wiederherstellung der Betriebsbereitschaft der Hardware-Komponente vor Ort in der jeweiligen Schule oder Schulträger für mindestens fünf Jahre.

ACHTUNG!!

Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

5 Betreuung/Leistungsfähigkeit

Gewichtung: 20,00%

5.1 Artikelliste [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Nach Zuschlagserteilung muss vom Auftragnehmer die mit dem Angebot eingereichte elektronische Preisliste, aufbereitet in Excel als Artikel-Vorlage (siehe beigefügte Artikel-Vorlage für Lieferanten zur Anlage und Pflege) dem Auftraggeber mit einer vollständigen Detailbeschreibung (mit allen Leistungsmerkmalen) sowie die jeweiligen Servicebedingungen zur Verfügung gestellt werden. Bei Änderungen ist eine aktualisierte Artikel-liste zur Verfügung zu stellen, aus der die einzelnen Änderungen (farbig markiert) zu entnehmen sind. Jedem Artikel ist eine eindeutige Produktkennung (Artikelnummer) zuzuordnen.

Zukünftig wird eine XML-Datei erwartet, die das gesamte ausgeschriebene Produktportfolio enthält inkl. aller Produktdaten und Eigenschaften.

Ebenso muss zu jedem Artikel der eingereichten elektronischen Preisliste ein webshopfähiges Produktbild (Format PNG mit höchstens 2 MB) für das Shopsystem Shopware mit der Artikelliste und zukünftigen XML-Datei zur Verfügung gestellt werden.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

5.2 Verfügbarkeitszeiten [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Sicherzustellen ist die Erreichbarkeit eines Mitarbeiters des Auftragnehmers, der die Telefonate und Mails zu Produktnachfragen, Lieferfähigkeit, Reklamation, Rechnungserklärung, Fragen zum Artikelkatalog entgegennimmt und die Bearbeitung der firmeneigenen Fachkräfte koordiniert.

Zwingend zu erfüllende Verfügbarkeitszeit:

Montags bis Donnerstag 08:00 Uhr bis 17:00 Uhr
Freitag und vor Feiertagen 08:00 Uhr bis 14:00 Uhr

Feiertage sind die in Sachsen-Anhalt nach dem Gesetz über die Sonn- und Feiertage (FeiertG LSA) staatlich anerkannten Feiertage.

Eine kostenpflichtige Hotline ist ausgeschlossen (akzeptiert werden nur Nummern in einem deutschen Ortsnetz oder eine für den Auftraggeber kostenfreie Rufnummer).

Es ist zu gewährleisten, dass im Urlaubs- und Krankheitsfall unter denselben Kontaktdaten (Telefon und E-Mail) eine sachkundige Vertretung zur Verfügung steht.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

5.3 Anlieferungszeiten [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Anlieferungszeiten und/oder Montagezeiten zu den gängigen Arbeitszeiten in den Schulen/Verwaltungen:

Montag bis Donnerstag 09:00 Uhr bis 15:00 Uhr
Freitag und vor Feiertagen 09:00 Uhr bis 12:00 Uhr

Feiertage sind die in Sachsen-Anhalt nach dem Gesetz über die Sonn- und Feiertage (FeiertG LSA) staatlich anerkannten Feiertage.

Anlieferungen und/oder Montagen sind grundsätzlich mit dem Auftraggeber abzustimmen.

Außerhalb der Anlieferungszeiten sollten Lieferungen mindestens 7 Tage vorangekündigt und eine konkrete Terminvereinbarung vorgenommen werden.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

5.4 Wissenstransfer-Workshop [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Ziel der Ausschreibung ist zudem einen Wissenstransfer zwischen dem Auftragnehmer und der KID herzustellen. Die administrativen Leistungen im Rahmen des Second Level Supports der Ziellösung sollen im Laufe der nächsten Jahre auch durch die KID erbracht werden können. Dazu erbringt der Auftragnehmer auf Anforderung der KID für zwei Mitarbeitenden der KID ein Wissenstransfer in Form eines Wissenstransfer-Workshops mit folgenden Inhalten:

- Installation und Einrichtung der Ziellösung
- Geräteverwaltung und Softwareverteilung
- MDM-Verwaltung
- Neue Funktion und Module der Ziellösung
- Optimierungsansätze

Die Wissenstransfer-Workshops werden maximal einmal je Halbjahr (1 Tag 6 Stunden) Vor Ort bei der KID durchgeführt.

BEACHTEN:
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

5.5 Bietererklärungen

Gewichtung: 20,00%

5.5.1 Eigenerklärung Russlandsanktionen [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Nein

1. Der/die Bewerber/Bieter gehört/gehören nicht zu den in Artikel 5 k) Absatz 1 der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 in der Fassung des Art. 1 Ziff. 23 der Verordnung (EU) 2022/576 des Rates vom 8. April 2022 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren, genannten Personen oder Unternehmen, die einen Bezug zu Russland im Sinne der Vorschrift aufweisen,

a) durch die russische Staatsangehörigkeit des Bewerbers/Bieters oder die Niederlassung des Bewerbers/Bieters in Russland,
 b) durch die Beteiligung einer natürlichen Person oder eines Unternehmens, auf die eines der Kriterien nach Buchstabe a) zutrifft, am Bewerber/Bieter über das Halten von Anteilen im Umfang von mehr als 50%,
 c) durch das Handeln der Bewerber/Bieter im Namen oder auf Anweisung von Personen oder Unternehmen, auf die die Kriterien der Buchstaben a) und/oder b) zutrifft.

2. Die am Auftrag als Unterauftragnehmer, Lieferanten oder Unternehmen, deren Kapazitäten im Zusammenhang mit der Erbringung des Eignungsnachweises in Anspruch genommen werden, beteiligten Unternehmen, auf die mehr als 10 % des Auftragswerts entfällt, gehören ebenfalls nicht zu dem in der Vorschrift genannten Personenkreis mit einem Bezug zu Russland im Sinne der Vorschrift.

3. Es wird bestätigt und sichergestellt, dass auch während der Vertragslaufzeit keine als Unterauftragnehmer, Lieferanten oder Unternehmen, deren Kapazitäten im Zusammenhang mit der Erbringung des Eignungsnachweises in Anspruch genommen werden, beteiligten Unternehmen eingesetzt werden, auf die mehr als 10 % des Auftragswerts entfällt.

(Bitte fügen Sie den Nachweis (Formular befindet sich in den Vergabeunterlagen) als PDF-Dokument per Upload im Vergabesystem ihrem Angebot bei)

Eigenerklärung Russlandsanktionen ausgefüllt, unterzeichnet und im Vergabesystem mit dem Angebot hochgeladen.

Mehrere Antworten wählbar

5.5.2 Gezeichneter Rahmenvertrag [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Nein

Mit dem gezeichneten Rahmenvertrag werden die Inhalte des Rahmenvertrages anerkannt.

Nach der Auftragsvergabe wird der Rahmenvertrag mit den Daten des Bieters der den Auftrag gewonnen hat finalisiert.

(Bitte fügen Sie den gezeichneten Rahmenvertrag als PDF-Dokument per Upload im Vergabesystem ihrem Angebot bei)

Gezeichneter Rahmenvertrag im Vergabesystem mit dem Angebot hochgeladen.

Mehrere Antworten wählbar

5.5.3 Gezeichneter Vertrag zur Auftragsverarbeitung [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Nein

Mit dem gezeichneten Vertrag zur Auftragsverarbeitung werden die Inhalte anerkannt.

Bitte die "grünen Hinweise" im Vertrag beachten und zwingend ausfüllen sowie die TOMs beifügen.

Nach der Auftragsvergabe wird der Vertrag zur Auftragsverarbeitung mit den Daten des Bieters der den Auftrag gewonnen hat finalisiert.

(Bitte fügen Sie den gezeichneten Rahmenvertrag als PDF-Dokument per Upload im Vergabesystem ihrem Angebot bei)

Gezeichneter Vertrag zur Auftragsverarbeitung im Vergabesystem mit dem Angebot hochgeladen.

Die "grünen Hinweise" im Vertrag ausgefüllt.

Die TOMs beigefügt und im Vergabesystem mit dem Angebot hochgeladen.

Mehrere Antworten wählbar

5.5.4 Gezeichnete Geheimhaltungsvereinbarung [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Nein

Mit der gezeichneten Geheimhaltungsvereinbarung g werden die Inhalte des Vertrages anerkannt.

Nach der Auftragsvergabe wird die Geheimhaltungsvereinbarung g mit den Daten des Bieters der den Auftrag gewonnen hat finalisiert.

(Bitte fügen Sie den gezeichneten Vertrag als PDF-Dokument per Upload im Vergabesystem ihrem Angebot bei)

Gezeichnete Geheimhaltungsvereinbarung g im Vergabesystem mit dem Angebot hochgeladen.

Mehrere Antworten wählbar

5.5.5 Gezeichnete Fernwartungsvereinbarung [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Nein

Mit der gezeichneten Fernwartungsvereinbarung werden die Inhalte des Vertrages anerkannt.

Nach der Auftragsvergabe wird die Fernwartungsvereinbarung mit den Daten des Bieters der den Auftrag gewonnen hat finalisiert.

(Bitte fügen Sie den gezeichneten Vertrag als PDF-Dokument per Upload im Vergabesystem ihrem Angebot bei)

Gezeichnete Geheimhaltungsvereinbarung im Vergabesystem mit dem Angebot hochgeladen.

Mehrere Antworten wählbar

5.5.6 Maßnahmen des Qualitätsmanagement [Mussangabe]

Gewichtung: 10,00%

K.O.-Kriterium: Nein

Maßnahmen des Qualitätsmanagement gem. Qualitätsmanagementnorm ISO 9001:2015 darstellen bzw. Zertifizierung nachweisen.

(Bitte fügen Sie die Darstellung/Zertifizierung als PDF-Dokument per Upload im Vergabesystem unter Aufführung der Nummer dieses Leistungskriteriums ihrem Angebot bei)

- Keine Angabe (0)
 Ja (50)
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

5.5.7 Maßnahmen zur Verarbeitung der Kundendaten [Mussangabe]

Gewichtung: 10,00%

K.O.-Kriterium: Nein

Maßnahmen zur Verarbeitung der Kundendaten gem. Informationssicherheits-Managementsystemnorm ISO 27001:2015 darstellen bzw. Zertifizierung nachweisen.

(Bitte fügen Sie die Darstellung/Zertifizierung als PDF-Dokument per Upload im Vergabesystem unter Aufführung der Nummer dieses Leistungskriteriums ihrem Angebot bei)

- Keine Angabe (0)
 Ja (50)
 Nein (0)

Nur eine Antwort wählbar

6 Betreuung/Rechnungsstellung

Gewichtung: 0,00%

6.1 Lieferschein bei Rechnung [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Bei Rechnungslegung an den Auftraggeber müssen Liefer-/Servicebelegen beigefügt sein.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

6.2 Liefernachweis bei Rechnung [Mussangabe]

K.O.-Kriterium: Ja

Bei Rechnungslegung an den Auftraggeber muss ein Lieferdatum und eine Lieferadresse (bei elektronischer Lieferung eine E-Mail-Adresse) angegeben sein.

ACHTUNG!!
Die Auswahl 'Nein' führt zum Ausschluss des Angebotes.

- Keine Angabe
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar