Benutzerverwaltung Webbasierte Sonderpädagogische Diagnostik (WSD)

Stand: 22.12.2016

webmaster:

Christian Albrecht, Lehrbeauftragter Staatliche Seminare für Didaktik und Lehrerbildung, Gymnasien und Sonderpädagogik Oltmannsstr. 22, 79100 Freiburg christian.albrecht@ab.sopaedseminar-fr.de

Datenschutzbeauftragter:

RD Thomas J. Eckert
Ministerium für Kultus, Jugend und Sport BW
Thomas.Eckert@km.kv.bwl.de

Name und Anschrift der verantwortlichen Stelle	verantwortliche Stelle: Ministerium für Kultus, Jugend und Sport Baden-Württemberg MR Sönke Asmussen (Abteilung 3, Referat 36) Anschrift: Postfach 10 34 42, 70029 Stuttgart
Bezeichnung des Verfahrens	Benutzerverwaltung der Webbasierten Sonderpädagogischen Diagnostik (WSD)
	Kurzbeschreibung des Verfahrens: WSD ist als eine Art Online-Lexikon zu verstehen (wiki). Der Benutzer muss sich mit einem persönlichen Zugang anmelden, um Zugriff auf diese Seiten zu haben. Hierzu beantragt er einen Zugang beim webmaster. Den Umgang mit den Daten für die Anmeldung regelt dieses Verfahrensverzeichnis. Weitergehende Daten (Protokollierung etc.) entstehen nicht.
Zweckbestimmung und die Rechtsgrundlage der Verarbeitung	Zweckbestimmung: Benutzerverwaltung zur elektronisch unterstützte Ausund Fortbildungsmaßnahmen der Beschäftigten und Auszubildenden im Kultusbereich (Sonderpädagogik). Diese ist aus urheberrechtlichen Gründen notwendig.
	Rechtsgrundlage: a) Für Bedienstete des Landes: § 13, Abs. 1 und 2, § 15, Abs. 1 und 2 Nr. 2 LDSG b) Für weitere Nutzer: Einwilligung
4. Art der gespeicherten Daten	Folgende persönliche Daten werden in der Benutzerverwaltung des wiki gespeichert: a) Benutzerdaten: Name, Vorname, Anmeldename, Passwort (verschlüsselt), e-Mail-Adresse, Institution, Land/Bundesland b) Daten, die im Rahmen der Arbeit mit dem wiki entstehen: keine, insbesondere erfolgt keine Anmeldeprotokollierung

5. Kreis der Betroffenen	 a) Jeweils zuständige Mitarbeiter der Ministerien des Landes BW (KM, WM), Kultusverwaltung, Lehrkräfte in sonderpädagogischen Kontexten, sowie deren Schulleitungen b) Für Ausbildung verantwortliche Mitarbeiter der Seminare und Hochschulen, Anwärterinnen und Anwärter, Studierende c) Weitere freiwillige Nutzer
6. Empfänger der Daten oder Gruppen von Empfängern sowie die jeweiligen Datenarten, wenn vorgesehen ist, a) die Daten zu übermitteln, b) sie innerhalb der öffentlichen Stelle für einen weiteren Zweck zu nutzen oder c) sie im Auftrag verarbeiten zu lassen.	 a) nicht vorgesehen b) nicht vorgesehen c) Empfänger aller unter Nummer 4 genannten Datenarten ist belwue, da belwue das Verfahren im Wege einer Auftragsdatenverabeitung betreibt.
7. Fristen für die Prüfung der Sperrung und Löschung der Daten oder für die Sperrung und Löschung	 a) Benutzer können ihre Daten jederzeit in Echtzeit selbständig löschen. b) Auf Benutzeranfrage wird eine Löschung eines aktiven Benutzerzugangs durch den webmaster innerhalb von 90 Tagen durchgeführt. c) Eine Löschung der Benutzerdaten aus den Backups findet jährlich zum 31.12. des Jahres statt (händisches Verfahren). d) Bei Rückspielen eines Backups werden die seit dem Zeitpunkt des Backups auf Antrag gelöschten Benutzer direkt im Anschluss erneut entfernt.
8. die zugriffsberechtigten Personengruppen oder Personen, die allein zugriffsberechtigt sind	Zugriffsberechtigt auf die Benutzerdaten ist allein der webmaster. Dieser unterliegt dem Datengeheimnis, § 6 LDSG. Weiterer Zugang für den Auftraggeber: Ein zusätzlicher Administratorenzugang liegt als Sicherung beim Auftraggeber. Dieser Zugang darf nur in begründeten Fällen unter Information des Datenschutzbeauftragten genutzt werden. Anwender: Die Anwender können nur auf ihre eigenen Benutzerprofildaten zugreifen. Dabei können sie auch selbständig ihr Passwort ändern, bzw. ein neues Passwort automatisiert generieren und per e-mail zusenden lassen.

9. eine allgemeine
Beschreibung der
eingesetzten Hardware,
der Vernetzung und der
Software und
Beschreibung der
Hardware und
Vernetzung

webspace:

Das wiki der WSD liegt in einem angemieteten webspace des SSDL Freiburg, Gymnasien und Sonderpädagogik. Der webspace wird von belwue (Baden-Württemberg extended Lan) bereitgestellt. Die betreffende Technik ist in die Netzinfrastruktur des Hochschulnetzes und damit in das Sicherheitskonzept des Landes Baden-Württemberg eingebunden. Die Sicherheitsvorkehrungen von belwue sind in Anlage 2 "Datenschutz, Sicherheitskonzept und Maßnahmenkatalog für die BelWü-Koordination" zum Vertrag über Datenverarbeitung im Auftrag dokumentiert. Diese sind dem Ministerium bekannt und nicht öffentlich. Belwue nimmt keine Datensicherung der Kundendaten vor

Die domain ist ebenfalls durch das SSDL FR bei belwue auf unbestimmte Zeit gemietet.

wiki:

WSD wurde auf Basis eines dokuwikis erstellt. Es ist von seiner Basis zu 100% kompatibel zu dokuwiki und daher uneingeschränkt updatefähig.

Das dokuwiki ist nicht datenbankbasiert. Änderungen werden in Textdateien gespeichert.

10. technische und organisatorische Maßnahme nach § 9 LDSG

webspace:

Das Kultusministerium als oberste

Schulaufsichtsbehörde kontrolliert das Datenschutz- und Sicherheitskonzept von belwue. Das Sicherheitskonzept liegt dem Kultusministerium vor. Das Konzept beinhaltet die erforderlichen Ausführungen zu § 9 LDSG:

- a) allgemeine Beschreibung der eingesetzten Hardware, der Vernetzung und der Software sowie
- b) die technische und organisatorische Maßnahmen

wiki:

- a) Die Transportkontrolle ist gewährleistet durch verschlüsselte Übertragung zwischen belwue und dem browser des Anwenders (https). Dies wurde durch die Installation des plugins forcessllogin sichergestellt.
- b) Auftragskontrolle: Es wurde ein Vertrag nach § 7 LDSG abgeschlossen.
- c) Es wird die standardmäßige Zugangskontrolle useacl genutzt. Hierbei werden alle Benutzer mit Ausnahme des webmasters und des Ministeriums-Administrator-Zugangs als user ohne Bearbeitungsrecht angelegt.

- d) Als Authentifizierungsmechanismus wird **authplain** mit **smd5** als Verschlüsselungsmechanismus genutzt.
- e) Die Option **registernotify**, die Informationen über neue Nutzer an eine vordefinierte Mailadresse sendet, ist nicht aktiviert.
- f) Die Optionen **usewordblock** und **rel="nofollow"** sind aktiviert, um wiki-Spam zu unterbinden.
- g) Als Spamschutz für die e-mailAdressen sind die **hex entities** als **mailguard** aktiviert.
- h) E-Mail-Abos sind nicht aktiviert.
- i) Alle hochgeladenen Dateien werden mit iexssprotect auf bösartigen Java-Script- und html-Code untersucht.
- j) Eine Protokollierung der besuchten Seiten und der IP-Adressen findet für die Gruppe der user aufgrund der nicht vorhandenen Bearbeitungsmöglichkeit nicht statt.
- k) Bei Änderungen durch den webmaster wird dessen IP-Adresse zum Hostnamen aufgelöst und protokolliert.
- Die dokuwiki-Funktion des managers ist deaktiviert.
- m) Eine Profiländerung wird nur nach Passwortbestätigung gestattet.
- n) Der webmaster übermittelt Benutzerdaten an ein lokales Speichermedium und führt Benutzerlisten der aktiven Zugänge.

Lokale Speicherung der Benutzerdaten:

Manuelle Backups des wiki inklusive der Benutzerdaten werden vom webmaster in regelmäßigen Abständen erstellt und in einem verschlüsselten Container auf einem USB-Speichermedium verwaltet (veracrypt). Das Passwort ist nur dem webmaster und dem Ministerium bekannt. Auf diesem Medium führt der webmaster auch die Benutzerlisten.

Autor: Christian Albrecht