



# Individuelle Förderung mit der OnlineDiagnose

Informationen für Ministerien, Schulträger und Medienzentren

## Inhalt

Informationen für Schulträger.....	<b>Fehler! Textmarke nicht definiert.</b>
Weitere Dokumente und Links.....	1
Funktionsbeschreibung .....	2
Schulungs- und Supportkonzept.....	4
Fortbildungen für Lehrkräfte .....	4
Weitere Schulungs- und Unterstützungsangebote .....	4
Support.....	4
Anbindung an bestehende Systeme .....	5
Berechtigungs- und Zugriffskonzept.....	6

[www.onlinediagnose.de](http://www.onlinediagnose.de)

### Weitere Dokumente und Links

[Vereinbarung zur Auftragsverarbeitung gem. Art. 28 EU-DS-GVO](#)

[Einwilligungserklärung Vorlage](#)

[Datenschutzerklärung zur OnlineDiagnose](#)

[Prospekt für Lehrkräfte](#)



## Funktionsbeschreibung

Die OnlineDiagnose stellt eine effiziente Lösung dar, die Lernstände der Schülerinnen und Schüler in den Fächern Deutsch, Mathematik und Englisch von der Klasse 5 bis 11 zu evaluieren und zu fördern.

Die Plattform bietet umfassende Testfunktionen an, darunter Haupt- und Detailtests, die speziell darauf abzielen, die wichtigsten Kompetenzbereiche des letzten Schuljahres zu prüfen und auffällige Bereiche zu vertiefen.

### Zeitsparende Diagnose und Förderung:

Die OnlineDiagnose ist ein diagnostisches Messinstrument, das die Leistungen der Schülerinnen und Schüler hinsichtlich inhaltlichen Erfolgs und Arbeitsgeschwindigkeit bewertet und daraufhin passende Fördermaterialien anbietet. Die Inhalte wurden von Fachexperten (Lehrkräfte, Fachredaktion, wissenschaftliche Begleitung durch Uni Würzburg) erstellt und mittels Tests geprüft.

Das Programm bietet voreingestellte Tests und die Möglichkeit, eigene Tests zusammenzustellen. Es gibt z.B. Eingangstests zur Prüfung der wichtigsten Kompetenzen aus den jeweils vorangegangenen Jahrgängen und vertiefende, optionale Detailtests.

Die Tests sind adaptiv und berücksichtigen neben den korrekten Ergebnissen (sog. Erfolgswert) auch die Arbeitsgeschwindigkeit (Verhältnis aus Anzahl bearbeiteter Aufgaben und der dafür benötigten Zeit).

Aus den Ergebnissen (Erfolg und Arbeitsgeschwindigkeit pro Teilkompetenz) wird die Förderbedürftigkeit errechnet und daraus ein individueller Förderplan für alle Schülerinnen und Schüler zusammengestellt.

Nach der Förderphase kann die Lernentwicklung mit adaptiven Nachtests geprüft und mit früheren Testergebnissen in der OnlineDiagnose verglichen werden.



### **Zahlen, Daten, Fakten**

Die OnlineDiagnose ist seit 2008 auf dem Markt und wurde 2020 technisch und inhaltlich vollständig überarbeitet. Jährlich werden etwa 2 Millionen Tests mit über 800.000 Schülerinnen und Schülern in allen Bundesländern durchgeführt. Die OnlineDiagnose ist verfügbar für die Jahrgangsstufen 5 bis 11 und in den Fächern Deutsch, Mathematik und Englisch. Sie kann an allen Schulen des mittleren Schulwesens und an Gymnasien eingesetzt werden.

### **Identifikation von Stärken und Schwächen:**

Die Diagnose der Lernstände erfolgt zu Beginn eines Schuljahres mit Haupttests, die in der Regel zwischen 25 und 40 Minuten dauern. Diese Tests prüfen die wichtigsten Kompetenzen aus den jeweils vorangegangenen Jahrgängen und liefern den Lehrkräften sofort einsehbare Ergebnisse sowohl für die gesamte Klasse als auch für jeden einzelnen Schüler. Die Ergebnisse werden durch anschauliche Diagramme im Ampelprinzip dargestellt, welche die Stärken und Schwächen der Schülerinnen und Schüler sowie den Vergleich mit anderen Schülern der gleichen Schulform zeigen. Mit den Tests können Lehrkräfte aussagekräftige Stärken-und-Schwächen-Profile ihrer Schülerinnen und Schüler erstellen und so gezielte Fördermaßnahmen einleiten.

**Kompatibilität mit Lehrbüchern:** Die OnlineDiagnose ist kompatibel mit den Kompetenzen von über 600 Schulbüchern der Westermann Gruppe und ihren Verlagen. Dies ermöglicht eine nahtlose Integration in den Unterrichtsalltag und eine individuelle Anpassung an den Lehrplan jeder Schule.

**Individuelle Fördermaterialien:** Lehrkräfte erhalten automatisch auf die Testergebnisse abgestimmte Fördermaterialien, die sowohl online als auch in gedruckter Form verfügbar sind. Die Übungsformen sind abwechslungsreich und helfen dabei, Defizite auszugleichen und Stärken weiter zu fördern.

Diese innovative Plattform unterstützt Schulträger dabei, den Lernerfolg an ihren Schulen zu maximieren und eine individuelle Förderung zu gewährleisten, die den Bedürfnissen aller Schülerinnen und Schüler gerecht wird. Die OnlineDiagnose ist ein wichtiges Werkzeug für Schulträger, die auf datengestützte Entscheidungen setzen und die Qualität des Unterrichts in ihren Schulen verbessern möchten.

Mit der OnlineDiagnose können Lehrkräfte effizient den aktuellen Lernstand ihrer Schülerinnen und Schüler ermitteln, ohne viel Zeit für die Vorbereitung, Durchführung und Auswertung der Tests aufwenden zu müssen. Dadurch bleibt mehr Zeit für die individuelle Förderung und die Weiterentwicklung des Unterrichts, was letztendlich zur Verbesserung der Lernergebnisse beiträgt.



## Schulungs- und Supportkonzept

### Fortbildungen für Lehrkräfte

Zur OnlineDiagnose gibt es kostenlose Fortbildungsangebote. Diese sind online verfügbar.

<https://www.westermann.de/suche?fveranstaltungsart%5B0%5D=Webinare&h=veranstaltungsart&o=relevanz&q=onlinediagnose> - auch über <https://www.webinare.schule> zu finden.

### Weitere Schulungs- und Unterstützungsangebote

- <https://schule.westermann.de/westermann-training-onlinediagnose/>  
Westermann Training zur OnlineDiagnose – kurze Anleitungen und Videos rund um die BiBox  
Auch zu finden über [www.westermann.de/training](http://www.westermann.de/training)
- <https://onlinediagnose.westermann.de/servicehilfe/tutorials.html>  
Videoanleitungen zum Einsatz BiBox
- <https://onlinediagnose.westermann.de/servicehilfe/faq.html>  
Ausführliche Liste von Antworten auf häufig gestellte Fragen

### Support

Für die OnlineDiagnose steht unser Online-Support-Team zur Verfügung:  
Erreichbar per E-Mail unter der Adresse [onlineprodukte@westermanngruppe.de](mailto:onlineprodukte@westermanngruppe.de)

Man kann sich aber auch telefonisch an den Online-Support wenden:

Telefon: **+49 531 12325 335**

Mo - Do: 08:00 - 18:00 Uhr

Fr: 08:00 - 17:00 Uhr

**Kontaktformular** <https://www.westermann.de/kontakt-odsek>



## Anbindung an bestehende Systeme

Es ist auch möglich, die OnlineDiagnose in bestehende Systeme einzubinden. So können sowohl die Lehrkräfte als auch die Schülerinnen und Schüler mit bereits bestehenden Logins auf die ALFONS Online-Lernwelt zugreifen und diese vollumfänglich nutzen.

### Anbindungen für einzelne Bundesländer

In BERLIN ist die Nutzung der OnlineDiagnose über das Berliner Schulportal möglich.

### Weitere Plattformen: IServ

Ein einfacher Zugang für die Schülerinnen und Schüler zu digitalen Lernanwendungen steht im Fokus der Partnerschaft von IServ und Westermann. Der Aufruf der ALFONS Online-Lernwelt, der Online-Diagnose Grundschule sowie der OnlineDiagnose Sekundarstufe direkt von Ihrer IServ Schulplattform ohne erneute Anmeldung für Schülerinnen und Schüler bilden dabei den Anfang.



### Das bieten wir Ihnen:

- einen einfachen Zugang zu den oben genannten Anwendungen direkt aus Ihrer IServ Schulplattform heraus
- keine zusätzliche Anmeldung für Schülerinnen und Schüler nötig
- datensichere und datensparsame Übertragung bei der Nutzung

### Das benötigen Sie:

- IServ-Nutzung an Ihrer Schule
- eine Klassen- oder Schullizenz zu:
- ALFONS Online-Lernwelt | Online-Diagnose Grundschule | OnlineDiagnose Sekundarstufe

### Bitte beachten Sie:

Die Nutzung dieser Anwendungen über IServ ist derzeit nur ohne die Übertragung bisheriger Lernstände möglich. Wenn Sie eines der Programme über IServ mit Ihren Schülerinnen und Schülern nutzen, werden bisherige Lernstände nicht angezeigt. Ein Start ist dennoch jederzeit möglich.

[Informationen für Admins](#)

[Informationen für Lehrkräfte](#)

[Aus Sicht der Schülerinnen und Schüler](#)

# Berechtigungs- und Zugriffskonzept

## für die Zentrale Schülerverwaltung der Westermann Gruppe

Die **Zentrale Schülerverwaltung** wird in folgenden Programmen verwendet:

- ALFONS Online-Lernwelt [www.alfons.westermann.de](http://www.alfons.westermann.de)
- Antolin [www.antolin.westermann.de](http://www.antolin.westermann.de)
- BiBox [www.bibox.schule](http://www.bibox.schule)
- Diercke Weltatlas [www.diercke.westermann.de](http://www.diercke.westermann.de)
- Interaktive Übungen Grundschule [www.westermann.de/grundschule-interaktiv](http://www.westermann.de/grundschule-interaktiv)
- Interaktive Übungen Sekundarstufe I [interaktive-uebungen.westermann.de](http://interaktive-uebungen.westermann.de)
- Kapiert.de [www.kapiert.de](http://www.kapiert.de)
- Online-Diagnose Grundschule [www.grundschuldiagnose.de](http://www.grundschuldiagnose.de)
- OnlineDiagnose Sekundarstufe [www.onlinediagnose.de](http://www.onlinediagnose.de)
- Zahlenzorro [www.zahlenzorro.de](http://www.zahlenzorro.de)

Auf der Homepage der jeweiligen Software kann man sich als Lehrkraft oder als Schülerin oder Schüler einloggen.

### Schülerinnen und Schüler

Diese Benutzergruppe hat Zugang zu den Lernmaterialien, Übungen und Tests, die von den Lehrkräften bereitgestellt werden. Sie können ihre eigenen Leistungen einsehen. Sie haben jedoch keinen Zugriff auf administrative Funktionen oder persönliche Daten anderer Benutzer.

Es ist technisch nicht möglich, Dritte für den Zugriff auf die Daten der Schülerinnen und Schüler freizuschalten.

### Lehrkräfte

Die Lehrkräfte haben im Vergleich zu den Schülerinnen und Schülern erweiterte Rechte. Sie können Lernmaterialien, Übungen oder Tests erstellen, bearbeiten und verteilen, die Leistung der Schülerinnen und Schüler verfolgen und bewerten und Feedback geben. Sie haben auch Zugriff auf aggregierte Leistungsdaten, um den Fortschritt der Klasse zu verfolgen und zu analysieren. Lehrkräfte haben über die Zentrale Schülerverwaltung den Zugriff auf die Daten der Klasse und die bereits angelegten Daten der Schülerinnen und Schüler. Das sind Vorname (oder Spitzname) und Nachname (oder Spitzname) und Klassenstufe. Sie können dort auch Klassenräume einrichten und verwalten und je nach Einstellung durch die Systemadministration evtl. auch Konten für Schülerinnen und Schüler anlegen und verwalten.

### Systemadministratorinnen und Systemadministratoren

Die Systemadministration der Schule hat die Möglichkeit, sich mit dem sogenannten Schulkonto auf [www.westermann.de](http://www.westermann.de) einzuloggen. Dort können Lehrkräfte der Schule zugeordnet werden, die wiederum Zugriff auf die im Schulkonto angelegten Konten der Schülerinnen und Schüler haben. Diese Verwaltung der Konten erfolgt in der so genannten Zentralen Schülerverwaltung. Hierauf haben nur die Systemadministration der Schule und die Lehrkräfte Zugriff, die von der Systemadministration dem Schulkonto zugeordnet wurden. Für Außenstehende ist es nicht möglich, auf die Zentrale Schülerverwaltung einer Schule zuzugreifen.

**Kennwörter** werden bei der Einrichtung eines Kontos für Schülerinnen und Schüler generiert. Dabei entscheidet die Lehrkraft (bzw. die Systemadministration der Schule), ob ein einfaches Kennwort oder ein striktes Kennwort generiert wird. Einfache Kennwörter (mit 3-5 Zeichen) können von Lehrkräften eingesehen und ausgedruckt und auch neu generiert werden. Strikte Kennwörter bestehen aus acht Zeichen und können von Schülerinnen und Schülern selbstständig abgeändert werden. Lehrkräfte haben keine Möglichkeit, diese Kennwörter einzusehen.