

## Best Practices für die Einhaltung der FERPA-Konformität



IT-, Risiko- und Cybersicherheitsexperten können ihre Reise zur Einhaltung von FERPA vereinfachen und die Einhaltung von FERPA langfristig mit diesen Best Practices aufrechterhalten.



**1. Führen Sie eine FERPA-Prüfung durch:** Ermitteln Sie alle Speicherorte von Schülerdaten, wer Zugriff hat und wie die Daten derzeit geschützt werden. Diese Prüfung dient als Grundlage für die Entwicklung oder Verfeinerung Ihrer FERPA-Compliance-Strategie.



**2. Implementieren Sie Zugriffskontrollen:** Rollenbasierte Zugriffskontrollen (RBAC) stellen sicher, dass nur autorisiertes Personal basierend auf deren Rollen innerhalb der Institution Zugang zu Studentenakten hat. Starke Authentifizierungsmethoden wie die Zwei-Faktor-Authentifizierung (2FA) verifizieren die Identität der Nutzer, die auf die Studentenakten zugreifen.



**3. Datenschutz:** Die Sicherung von Daten während der Übertragung erfolgt in der Regel durch Protokolle wie Transport Layer Security (TLS) oder Secure Sockets Layer (SSL), während die Verschlüsselung von Daten im ruhenden Zustand durch die Umwandlung der Daten in ein unlesbares Format mit Hilfe kryptografischer Algorithmen wie AES 256 realisiert wird.



**4. Führen Sie regelmäßige Schulungen und Sensibilisierungssitzungen durch:** Regelmäßig geplante Schulungen zur Sicherheitsbewusstsein der Mitarbeiter und fortlaufende Kampagnen zur Sensibilisierung können dabei helfen, die Einhaltung der FERPA-Richtlinien bei allen Mitarbeitern präsent zu halten. Verstärken Sie diese Botschaften durch Newsletter, Poster und andere Kanäle.



**5. Setzen Sie auf Incident-Response-Planung:** Ein umfassender Incident-Response-Plan sollte spezifische Verfahren für die umgehende Untersuchung von Vorfällen festlegen, einschließlich Schritte zur Identifizierung des Umfangs und der Art des Vorfalls. Er sollte auch klare Strategien zur Eindämmung und Minimierung der Auswirkungen skizzieren.



**6. Führen Sie regelmäßige Audits und Bewertungen durch:** Regelmäßige interne und externe Audits, die die Einhaltung der FERPA-Vorschriften bewerten, sollten alle Aspekte Ihrer Datenverarbeitungs- und Speicherprozesse umfassen. Nutzen Sie die Ergebnisse dieser Audits, um eventuelle Lücken oder Schwächen in Ihren Datenschutzpraktiken zu identifizieren.

