

Meilleures Pratiques pour Atteindre la Conformité FERPA

Les professionnels de l'IT, du risque et de la cybersécurité peuvent simplifier leur parcours de conformité FERPA, ainsi que maintenir la conformité FERPA sur le long terme avec ces meilleures pratiques.

-  **1. Réaliser un audit FERPA:** Identifiez tous les emplacements où les données des étudiants sont stockées, qui y a accès et comment les données sont actuellement protégées. Cet audit servira de base pour développer ou affiner votre stratégie de conformité FERPA.
-  **2. Mettre en place des contrôles d'accès:** Les contrôles d'accès basés sur les rôles (RBAC) garantissent que seules les personnes autorisées ont accès aux dossiers des étudiants en fonction de leurs rôles au sein de l'institution. Des méthodes d'authentification robustes telles que l'authentification multifactorielle (MFA) vérifient l'identité des utilisateurs accédant aux dossiers des étudiants.
-  **3. Le chiffrement des données:** Le chiffrement des données en transit est généralement réalisé à l'aide de protocoles tels que le Transport Layer Security (TLS) ou le Secure Sockets Layer (SSL), tandis que le chiffrement des données au repos implique de transformer les données en un format illisible en utilisant des algorithmes cryptographiques comme l'AES 256.
-  **4. Organisez régulièrement des sessions de formation et de sensibilisation:** Des sessions de formation régulières sur la sensibilisation à la sécurité des employés et des campagnes de sensibilisation continue peuvent aider à maintenir la conformité FERPA au premier plan pour tous les employés. Renforcez ces messages avec des bulletins d'information, des affiches et d'autres canaux.
-  **5. Adoptez la planification de la réponse aux incidents:** Un plan de réponse aux incidents doit détailler des procédures spécifiques pour l'investigation rapide des incidents, y compris les étapes pour identifier l'étendue et la nature de la brèche. Il doit également définir des stratégies de mitigation claires pour contenir et minimiser l'impact.
-  **6. Conduct Regular Audits and Assessments:** Regular internal and external audits that assess compliance with FERPA regulations should encompass all aspects of your data handling and storage processes. Use the findings from these audits to identify any gaps or weaknesses in your data protection practices.