Transparentní šifrování umí zajistit, aby pouze oprávněný a ověřený uživatel (pomocí MFA) mohl pracovat s daty stejně tak, jako by data šifrována nebyla. Neoprávněný uživatel, například administrátor, ale i potenciální útočník uvidí data pouze v zašifrované podobě.

Společnost Thales nabízí kompletní řešení pro řízení přístupu k datům a aplikacím pomocí multifaktorové autentizace.