Microsoft anunció hoy la primera vista previa pública de una nueva característica de seguridad para Microsoft 365, llamada Double Key Encryption.

> *«El cifrado de doble clave le permite proteger sus datos altamente sensibles mientras mantiene el control total de su clave de cifrado»,* dijo Microsoft.

Se utilizan dos claves para proteger los datos, una clave en el control del usuario, y una segunda clave que se almacena de forma segura en Microsoft Azure.

> *«La visualización de datos protegidos con cifrado de doble clave requiere acceso a ambas claves. Debido a que Microsoft solo puede acceder a una de estas claves, sus datos protegidos permanecen inaccesibles para Microsoft, lo que garantiza que usted tenga control total sobre su privacidad y seguridad»,* agregó la compañía.

Microsoft asegura que la nueva característica fue diseñada específicamente para industrias altamente reguladas, como servicios financieros o atención médica, o para compañías que necesitan almacenar de forma segura datos confidenciales en la nube, como secretos comerciales, patentes, algoritmos financieros o datos de usuarios, y necesitan el más alto nivel de protección para satisfacer tanto los requisitos reglamentarios como los protocolos internos.

Double Key Encryption también se integra con las capacidades de etiquetado unificado de Azure Information Protection, lo que permite a los inquilinos crear múltiples etiquetas DKE y proteger los datos con distintas claves de cifrado, al mismo tiempo que aplica diferentes políticas de grupo y restricciones de acceso basadas en los usuarios que necesitan acceder a los datos.

Una vez desplegada la etiqueta, los usuarios podrán activarla para cualquier documento y

encriptar y proteger de forma automática el archivo mientras se administra dentro de la cuenta Microsoft 365 de una empresa.

Double Key Encription estará disponible a partir de hoy como una vista previa pública para los clientes de Microsoft 365 E5 y Office 365 E5.

La información adicional estará disponible más tarde hoy, como la documentación oficial y los repositorios de GitHub.