

VARONIS DATADVANTAGE

יתרונות ויכולות

שקיפות הרשאות ארגונית (Visibility)

קפיצת מדרגה באבטחת המידע

- תצוגה במסך אחד של קשרי הגומלין בין משתמשים, קבוצות וספריות- שכוללות את מבנה ההרשאות ומקורן.

מנגנון קביעת הרשאות מותאם לקוח

מערכת פיקוח אוטומטית על גישה

- המלצות מדויקות לצמצום הרשאות עודפות על בסיס מודל השימוש וצרכי הארגון

זיהוי בעלי המידע (Data Owner)

תפקוד מהיר ויעיל של מחלקת ה-IT

- זיהוי של בעלי המידע על כל ספריה נתונה במערכת הקבצים.

תיעוד השימוש במידע

אמצעי תחקור ותיעוד מפורט

- פרטי השימוש מוצגים בברור ובתמצתיות.
- המערכת מאפשרת הפקת דוחות עבור כל פרק זמן נתון.
- דוחות אלו נשלחים לפי לוחות הזמנים שהוגדרו



Varonis DatAdvantage® פתרון כולל לשליטה ובקרה על המידע

האתגר

המידע הארגוני מהווה נדבך חשוב ומרכזי בכל עסק. משימת ניהול המידע דורשת מהארגון להתמודד עם השאלות: למי יש הרשאות למידע? מי ניגש למידע? ולמי צריכה להיות גישה? למרבה ההפתעה, מענה מהיר ויעיל לשאלות פשוטות אלו כמעט ובלתי אפשרי כיום.

מדוע?

מכיוון שאנשי ה-IT, מנהלי שרתי האחסון, מנהלי ה-AD, אנשי התמיכה הטכנית וכל הגורמים שאחראים על המידע בארגון, מבצעים את עבודתם מבלי לראות תמונה ברורה של ההרשאות למידע וללא יכולת לקבוע למי צריך להיות גישה בפועל למידע. תהליך הגדרת הרשאות למידע הינו תהליך ידני והאנשים שאחראים עליו לא יכולים להעריך את חשיבות המידע ואת אופן השימוש הנכון בו. בנוסף לכך, תפקידים בארגון ומידע המאוחסן בשרתים משתנים במהירות רבה, מה שהופך את משימת שמירת ההרשאות במצב אופטימלי לבלתי אפשרית.

לפיכך, ניהול ההרשאות בארגונים כיום מציב מידע קריטי בסיכון והופך את משימת ניהול הגישה למידע ליקרה ולא אפקטיבית.

למי צריכה להיות גישה?

תוכנת DatAdvantage מספקת אמצעים לצמצום הרשאות עודפות ומניעת חשיפה מיותרת למידע. בהתבסס על ניתוח מודל השימוש. DatAdvantage מספקת המלצות לאילו משתמשים יש גישה לגיטימית למידע ולמי יש הרשאות עודפות שכדאי לצמצם.

ה-IT בארגון יכול לאמת את ההמלצות של DatAdvantage בעזרת בדיקה וירטואלית של השלכות שינוי ההרשאות מבלי לבצע אותם בפועל. את השינויים הנדרשים ניתן ליישם בקלות ישירות מהמערכת.

בקרה ותיעוד מפורט של השימוש במידע

DatAdvantage מציג במדויק את הגישה למידע עד לרמת הקובץ ומאפשר למנהלי המערכות לקבל פרטים על תדירות, זמן וסוג הגישה (פתיחה, מחיקה, יצירה וכו'). מערכת דוחות מפורטת מכסה את כלל ההיבטים של שימוש במידע עבור תאריך מסוים או תקופה (פעילות המשתמשים, גישה לספריות קריטיות, שינוי הרשאות וכו'). בעלי תפקידים, אחראים ומנהלים יכולים לקבל דוחות בדואר אלקטרוני על פי לוח זמנים המתאים אישית.



בעלי המידע: זיהוי וניהול משתמשי המידע העיקריים על בסיס שימוש בפועל

הפתרון

DatAdvantage מאחד את פרטי המשתמשים עם מבנה מערכת הקבצים ומבצע רישום מפורט על אירועי גישה של כלל הפעולות. אנליזה מורכבת ומתקדמת משכללת את השימוש במידע שנאסף ומציגה המלצות להרשאות נכונות על פי צרכי הארגון. DatAdvantage מספקת את היכולות הבאות:

- תמונה ברורה של משתמשים, ספריות וקשר ההרשאות ביניהם.
- המלצות לשיפור הרשאות במערכת הקבצים.
- בקרה ואמצעי תחקור על פעולות המשתמשים במידע (Audit).
- סימולציה של שינוי הרשאות ובחינתם מול גישה בפועל.
- מנגנוני התראה על שימוש חריג.
- זיהוי והשמת אחראים למידע (Data Owners).

תצוגה מיידיית של הרשאות

באמצעות DatAdvantage ניתן לראות את כלל המשתמשים, השייכות שלהם לקבוצות מול כלל הספריות בשרתי הקבצים. מעכשיו, בלחיצת כפתור, ניתן לראות בדיוק למי יש הרשאה לספרייה מסוימת, איזה סוג הרשאה (קריאה, כתיבה וכו') ומקורה (Inheritance).