



תוכנת BOS מפרטים והסברים

- תוכנת **BOS** הנה תוכנת אחזור הנתונים המוקשחת ביותר הקיימת כיום.
- התוכנה מאפשרת אחזור המידע המגובה במלואו גם כאשר תוכנת **BOS** עצמה איננה מותקנת, ואפילו כאשר מערכת ההפעלה אינה תקינה או אינה פועלת.
 - הטכנולוגיה הייחודית של **BOS** מאפשרת ביצוע מאות גיבויים נקודתיים ליממה, תוך כדי העבודה, וביצוע מאות אחזורי מידע ליממה במהירות חסרת תקדים.
 - תוכנת **BOS** אינה דורשת משאבי הטמעה, למידה או הפעלה. המערכת קלה להפעלה והתוכנה מתחזקת את עצמה לבדה ובאופן אוטומטי.
 - התוכנה מופעלת על גבי מחשב עם מערכת הפעלה Windows 2000 ומעלה ומגבה שרתים ותחנות ברשת הארגונית באמצעות מערכת ההרשאות הטבעית של Microsoft.

רישיון התוכנה ל **BOS** מחושב על פי נפח הנתונים אותם יש לגבות ללא תלות בסוגי המערכות המגובות או במספרן. ניתן לרכוש וליישם הגדלת רישיון בכל עת באמצעות התקנת מפתח הפעלה חדש בלבד.

ניתן להתקין מספר מערכות **BOS** במחלקות וסניפי הארגון לשם מתן פתרונות מקומיים בהתאם לצרכים.

דרישות מערכת שרת גיבוי:

מערכת מחשב אמינה	מינימום	מומלץ
מעבד	1Ghz	2Ghz
זיכרון RAM	128MB	256MB
מערכת הפעלה	Win2000-PRO	WinXP-PRO
דיסק קשיח	דיסק IDE	IDE Raid לנתונים ודיסק נפרד ל System
NIC	10/100	10/100/1000 X 2

דרישות שירות שחזור עצמאי מתחנות עבודה:

- התקנת שרת IIS על גבי שרת הגיבוי
- פתיחת Port 80 במערכות ה-Fire Wall
- הגדרת הרשאות גישה לספריות השונות למשתמשים השונים

דרישות תוכנת ניהול מערכות BOS מרוחקות:

- פתיחת Port 5473 במערכות ה-Fire Wall (ברירת מחדל 5472 כראשי ו- 5473 כחלופי)
- מערכת מחשב בסיסית ביותר, המערכת משמשת, בין היתר, לניסוי גרסאות תוכנה חדשות טרם התקנה במערכות הגיבוי הראשיות. התוכנה אינה דורשת מחשב ייעודי.

דרישות תוכנת גיבוי Outlook(PST)/Exchange:

- התקנת תוכנת Outlook על גבי שרת הגיבוי – לגיבוי מידע משרת Exchange
- התקנת מרכיב הצפנה ומשלוח קבצים בתחנות Outlook



מפרטים לאפליקציות:

aXave הוא פתרון אחזור-המידע הנייד הקטן ביותר הקיים כיום. הפתרון מורכב מתוכנת **BOS** המותקנת על גבי המחשב המארח ודיסק קשיח זעיר, בחיבור USB, החל מנפח של 32MB (מסוג Disk-On-Key) ועד 80GB לדיסק קשיח זעיר. הפתרון מאפשר גיבוי מערכות מחשב שאינן מחוברות לרשת או באתרי גיבוי בעלי דרישות גיבוי ייחודיות.



מערכת aXave כוללת:

- מארז חיצוני "2½ או 3½"
- חיבור USB או FireWire
- דיסק קשיח בנפח מתאים לנפח המידע אותו יש לאבטח (עד 80GB ב 2½" או 250GB ב 3½")
- תוכנת **BOS** עם רישיון תוכנה לגיבוי בהתאם לנפח האבטחה הרצוי.

aXafe הוא פתרון אחזור מידע מוקשה ומוגן הכולל תוכנה וחומרה. מערכת **aXafe** כוללת בתוכה את תוכנת אחזור המידע **BOS**, המותקנת על גבי מחשב ייחודי המחובר לרשת המחשבים. המחשב מוגן בתוך כספת חסינת אש, המגנה על מערכת המחשב והמידע הקריטי לארגון מפני נזקי אש, גניבה, רעידת אדמה ונזקי טרור. המערכת מאפשרת לאבטח את המידע בדומה לקופסה השחורה במטוס ויכולה להציל את המידע מנזקים פיזיים.

מערכת aXafe כוללת:

- כספת חסינת אש
- מערכת מחשב ייחודית עמידה בטמפרטורות עבודה גבוהות למשך זמן ארוך
- מערכת הפעלה Win2000
- דיסק קשיח בנפח מתאים לנפח המידע אותו יש לאבטח
- תוכנת **BOS** עם רישיון תוכנה לגיבוי בהתאם לנפח האבטחה הרצוי

כספת חסינת אש



- מידות חיצוניות (H x W x D) mm 360 x 412 x 363
- מידות פנימיות (H x W x D) mm 260 x 320 x 234
- משקל 38 ק"ג
- נעילה דיגיטאלית
- תגובה לאש - אקטיבית
- התאמה לתקן הישרדות: מסמכים, דיסקטים, קלטות גיבוי וכדומה.
- עמידות אש בהתאם לתקנים הבינלאומיים המחייבים:

- לאחר 60 דקות בטמפרטורה חיצונית של 1,010°C – טמפרטורה פנימית 150°C
- לאחר 120 דקות בטמפרטורה חיצונית של 1,010°C – טמפרטורה פנימית 177°C