



## העתקת דיסק תקין או תקול - Disk Duplicator

העתק של דיסק קשיח - Image הנוצר באמצעות תוכנות מיוחדות לכך ניתן לפתיחה אך ורק באמצעות אותן התוכנות. רוב התוכנות אינן יכולות ליצור העתק לדיסק שיש בו תקלות פיזיות. ההעתקים הנוצרים באמצעות תוכנות רגילות אינם תמיד זהים למקור ואינם מהווים ראייה משפטית. BOS מייצרת העתק של הדיסק הקשיח לדיסק חלופי או לקובץ, גם אם יש בדיסק תקלות קריאה, גם תוך כדי עבודה, וגם מעדכנת בהעתק קיים חלקים שהשתנו בלבד. BOS מייצרת העתק שלם המהווה ראייה משפטית המכיל את כל תוכן הדיסק כולל המידע שנמחק בו ומאפשר ביצוע הצלת נתונים ושחזור קבצים מחוקים מתוך ההעתק. ההעתק הנו בהתאם לסטנדרטים בינלאומיים וניתן לפתיחה ולשימוש באמצעות כלים ותוכנות רבים, ניתן אף לטעון אותו כנון נוסף על גבי מערכת Windows או Linux.

## BOS Archive - דרישות ארכיוניות

BOS מאפשרת הגנה על מידע שאסור לגבות שנית, כדוגמת ספריות הנהלת חשבונות של שנים קודמות או מסמכי התכתבות עם ספקים ולקוחות. באמצעות הכרזת המידע כ-"אסור לגיבוי", מקצרת התוכנה באופן משמעותי את משך תהליכי הגיבוי ומגינה על המידע המאוחסן מפני שינויים בשוגג או במזיד. מאפיין זה או דומים לו כלל אינם קיימים בתוכנות גיבוי רגילות.



המצב כיום הנו שבשעת צרה, כאשר הלחץ להחזיר לפעולה את מערכות המחשב גדול ביותר, אנו נזקקים לתהליכי שחזור ארוכים ומסובכים שדורשים ידע וניסיון רב, כושר ריכוז וקור רוח, וסיכויי הכישלון בהם גדולים ביותר.

המידע הארגוני שלנו שייך לנו ולא לחברות הגיבוי, חברות הגיבוי מחזיקות בו כבן ערובה בשעת צרה, ומונעות מאיתנו לעשות בו שימוש מיידי על ידי כפייה להשתמש בתוכנה או בחומרה שלהם

לא ייתכן שלא תהייה לנו זמינות וגישה מיידיית לכל פיסת מידע ששמרנו לעת צרה.

למידע נוסף והורדת התוכנה:

[info@bos.co.il](mailto:info@bos.co.il)  
[www.bos.co.il](http://www.bos.co.il)

## Business Continuity המשכיות עסקית והמשכיות השירות

התוצר של תוכנות גיבוי רגילות מצריך תהליך נוסף לשם שימוש במידע הנמצא בו - תהליך שחזור. תהליך זה אורך זמן ועלויות להתרחש במהלכו תקלות שמעכבות את השחזור. התוצר של תוכנת BOS הנו מידע תקף, עדכני ובר שימוש מיידי - אינו דורש תהליך שחזור.

## Restore - שחזור מידע שאבד או השתבש

תוצר הגיבוי של תוכנות הגיבוי ניתן לשחזור רק באמצעות אותם המרכיבים ששימשו ביצירתו; לא ניתן לשחזר קלטות באמצעות כוון מסוג אחר ולעתים גם לא באמצעות כוון מאותו הסוג והדגם; לא ניתן לשחזר מידע מקלטות באמצעות תוכנת גיבוי אחרת ולעתים גם לא באמצעות תוכנה זהה מגרסה אחרת.

תוצר הגיבוי של BOS הנו תוצר משוחזר ומוכן לשימוש ללא צורך בכל תהליך נוסף.

## Exchange - שרת דואר ארגוני

תוכנות לגיבוי מערכת Exchange מאפשרות החזרת הגיבויים רק למערכת Exchange תקינה ופעילה. תהליך הקמת שרת דואר חדש ותהליך השחזור מגיבויים אורך זמן רב. ככל שתהליך זה מתארך, מתעכבת הגישה למידע. גם במידה ושרת Exchange קורס אך מסד הנתונים שלו מוגן על גבי שרת Storage ארגוני, לא תתאפשר גישה נוחה ומהירה למסמכי השרת עד להקמתו מחדש. תהליך זה יכול להמשך זמן רב. תוכנת BOS מאפשרת גישה מיידיית לכל מסמך שגובה משרת הדואר גם כאשר השרת עצמו לא זמין או לא פעיל.

## Deleted Files - קבצים מחוקים

תוכנות גיבוי לא מטפלות כלל בקבצים שנמחקו, בסיום הגיבוי לא מתקבל דיווח על הקבצים שנעלמו מאז הגיבוי הקודם ולא נשמר מידע נוסף המאפשר איתור המסמכים החסרים. תוכנת BOS מנהלת מעקב צמוד על קבצים שנמחקו, מדווחת בסיום כל גיבוי על מספר הקבצים החסרים, על הספריות בהם הם נמצאו ועל שמותיהם. סימון מיוחד שנוצר ב BOS מאפשר אחזור מיידי לכל מסמך מחוק.

## רגולציות בינלאומיות

ארגונים רבים נדרשים כיום לשמור רשומות ותכתובות לתקופות זמן ארוכות ואף לשנים רבות. כאשר יתעורר הצורך להחזיר גיבוי בן 5 שנים של שרת דואר יהיה עלינו לאתר חומרה מתאימה, מערכת הפעלה מתאימה, תוכנת שרת מתאימה, תוכנת גיבוי מתאימה ועוד. תהליך זה עלול לארוך שבועות. תוכנת BOS מאפשרת גישה מיידיית למסמכים ללא כל תלות בחומרה או בתוכנה.