

חל"י – חברת ממשלתית להגנות ים-המלח בע"מ	
שם הנהלה:	טיפול במאגרי מידע המחייבים ברישום
פרק:	תפעול וניהול
פרק משנה:	mbtel נוהל מס' :
מיום:	אישור הנהלה:
עמוד 1 מתוך 8	

## 1. כללי

הזכות לפרטיות היא מהחוויות שbezcoiot האדם בישראל. חוק הגנת הפרטיות, התשמ"א - (1981 להלן: "חוק הגנת הפרטיות" או "החוק") ותקנות שהותקנו מכוחו (להלן: "התקנות") באים להגן על זכויות הפרט ולעגן אותן בחוק. מפורש. בהתאם לחוק, פגעה בפרטיותו של אדם היא עולה על פי דיני הנזקין ואף במקרים מסוימים עבירה פלילית. החברה המשלחת להגנות ים המלח בע"מ (להלן: "חל"י" או "החברה") עשויה כל שביכולתו על מנת לקיים אחר דרישות החוק ותקנות לרבות בדבר החזקת מאגרי מידע.

## 2. מטרות

- 2.1. הגדרת כללי אבטחת המידע המחייבים את החברה, עובדיה וספקיה.
- 2.2. התאמת פעילות החברה להוראות החוק, לתקנות שהותקנו מכוחו ובפרט לתקנות הגנת הפרטיות ואבטחת המידע ולהנחיות הרשות להגנת הפרטיות, כפי שייעודכנו מעת לעת.
- 2.3. מימוש תכליות החוק והגנה על זכויות נושאי המידע במאגרי המידע מפני שימוש לרעה במידע אודזתיים, חן עיי גורמים מחוץ לחברת וחן עיי העובדים.
- 2.4. הגדרת פעולות ובקרות הנדרשות לעמידה בדרישות החוק ותקנות הגנת הפרטיות ואבטחת המידע.

## 3. הגדרות

- 3.1. שימוש במادر מידע – שימוש במידע כגון: עיבוד, שינוי, עדכון, העתקה וצפיה בו.
- 3.2. משתמש – כל מי שעושה שימוש במידע המצו依 במادر מידע ממוחשב
- 3.3. בעל הרשות – כהגדרתו בתקנה 1 לתקנות אבטחת מידע.
- 3.4. מידע רגיש – כהגדרתו בחוק הגנת הפרטיות (כפי שתהא מעת לעת), ובאופן כללי: נתונים על אישיותו של אדם, צמפת אישיותו, מצב בריאותו, מצבו הכלכלי, דעתו ואמונתו.
- 3.5. מادر מידע – אוסף נתונים המידע, המוחזק באמצעות מגנטים ו/או אופטי ו/או ממוחשב מכל סוג שהוא והמיועד לעיבוד ממוחשב, למעט אוסף אישי שאינו למטרות עסק ולמעט אוסף הכול רק שם, מען ודרך התקשורת, ובבלבד שאינו נוסף ובערifs נספחים לגבי אנשים אלה הנכללים באוסף.
- 3.6. אבטחת מידע – הגנה על שלמות המידע או הגנה על המידע מפני חשיפה, שימוש או העתקה ללא רשות.
- 3.7. בעל מادر מידע – בעל מادر מידע הוא חלי".
- 3.8. מנהל מادر מידע – מנהל פעיל של גוף שבבעלותו או בהחזקתו מادر מידע או מי שמנהל כאמור הסמייכו לעניין זה. מנהל המادر מוביל ומנהל את מערכת ההגנה על המידע במאגרים.
- 3.9. מחזיק מادر – ספק שמנהל/מחזיק מערכת למادر מידע דרך קבע והוא רשאי לעשות בו שימוש.
- 3.10. אחראי המחשב – עובד החברה או נוטן שירותים האמון על יישום טכנולוגיה בחברה.
- 3.11. boschi miadu b'magor – בני האדם ששמותיהם ופרטייהם כוללים ומופיעים במادر (עובדים, לקוחות, מועמדים, או כל אדם אשר פרטייו מופיעים במادر).

<b>חול'י – חברת ממשלתית להגנות ים- המלח בע"מ</b>	
שם הנהלה:	טיפול במאגרי מידע המחויבים בראשות
פרק:	תפעול ומנהל
פרק משנה:	בתוקף מיום: 2019
פרק משנה:	מבטל ניהול מס':
ายום:	אישור הנהלה:
עמוד 2 מתוך 8	

#### 4. תחומי ומידע ארגוני

4.1. מדיניות אבטחת מידע זו וכל הנהלים וההנחיות הנגורים ממנה חלים על כלל עובדי החברה בכל רמה היררכית שהיא לרבות עובדי צד גי העובדים מטעמה או נתונים שירוטים.

4.2. מערך המיחשוב של החברה מאוחסן ושמור במתחם החברה ותלכו בשירות ענן (SAAS), כאשר הגישה אליו ולמידע האגור בו ומעובד על ידו אפשרית ומותרת בהתאם לתפקיד והחיששה שהוקצתה לבעל תפקיד על ידי מנהל המאגר.

4.3. השימוש במאגר המידע יהיה בהתאם למטרה להם נועד המידע ולשםו נאסף ונאגר.

#### 5. סמכות ואחריות

##### 5.1. באחריות מנהל מאגר מידע:

מנהל מאגר מידע אחראי על קביעת מדיניות אבטחת מידע על מנת להבטיח קיום הוראות החוק והתקנות בתחוםים

הבאים :

5.1.1. רישום של המאגר אצל הרשות

5.1.2. דיווח על שינויים בפרטי המאגר

5.1.3. מתן אפשרות לפרט לעיון במידע אודוטיו ותיקונו במידה והמידע אינו נכון/מעודכן, לפחות במקרים המצויים בחוק (כגון חסין כלשהו, מידע רפואי)

5.1.4. אבטחת המידע. תוך שימת לב לנושאים הבאים :

5.1.4.1. הגנה פיזית על מידע

5.1.4.2. מדיניות הגישה למידע

5.1.4.3. אישור או מניעת העברת וחשיפת מידע לגורם חוץ

5.1.4.4. בקורת תקופתית

5.1.4.5. מדיניות הגיבויים ושמירה של מידע

5.1.4.6. הגברת המודעות לאבטחת מידע בחברה

5.1.5. פיקוח ובקרה על יישום מדיניות אבטחת מידע.

5.1.6. החברה נوتנת מנהל המאגר את מלאה הגוף וה المسؤولות למלא את המוטל עליו, ומקצת לשם כך את המשאים הנדרשים לכך.

5.1.7. באחריות מנהל המאגר להכין ולישם תוכנית בקרה שוטפת על עמידת החברה בדרישות הנגורות בתקנות, בחוק ונוהלי אבטחת המידע שהנהלה אימצה.

5.1.8. מנהל המאגר יודא תקיפות ועדכנות מסמך זה וככל הנהלים הנגורים מהתקנה ומסמך זה.

5.1.9. אחראי המיחשוב יפעיל מיטעם מנהל המידע בתחוםים אשר נדרש מיוםנות מיקצועית, בתחוםי מיחשוב בכלל ואבטחת מידע בפרט

##### 5.2. באחריות אחראי המחשוב :

חול'י – חברת ממשלתית להגנות ים-המלח בע"מ	
שם הנהלה:	טיפול במאגרי מידע המחויבים ברישום
פרק :	תפעול ומינהל
פרק משנה:	בתקף מיום: 2019
אישור הנהלה:	מבוטל ניהול מס': מיום: עמוד 3 מתוך 8

באחריות האחראי לתזקק את מאגר המידע בהתאם לדרישות של בעל המאגר ומנהל המאגר, ובכלל זה להבטיח כי:

5.2.1. הממערכות שמאחסנות את המידע נמצאות במקום ייעודי מוגן עם תשתיות מיזוג אוויר וכיבוי אש מתאימים.

5.2.2. הגישה הפיזית למערכות מוגבלת למורשים בלבד. כל גורם מקצוע לא מושחה לקבל ליווי בעת ביצוע העבודות.

5.2.3. להציג את המערכת ולתזקק אותה בהתאם למידניות וסדרי הניהול אשר ייקבעו בשיתוף עם בעל מאגר המידע.

5.2.4. לבצע גיבוי למידע בהתאם למידניות הנקבעת בשיתוף בעל מאגר המידע. על מוחזק המאגר לבצע בדיקה תקופתית של הגיבויים ע"י שחזורים יומיים כדי לוודא שהמידע אמין ונitin לשחזר בעת הצורך.

5.2.5. לנוקוט אמצעי אבטחה סבירים כगון, חומת אש, , IPS, IDS אנטיוירוס ועוד, בהתאם לרמת ריגשות המידע שימנעו חדירה מכוונת או מקרית למערכת.

## 6. רישום והעברת מידע

### 6.1. רישום מאגרי המידע

6.1.1. מנהל המאגר בחברה ירשום את המאגר כחוק וינחת את מנהל המאגר ומתפעל המאגר בכל הנדרש והנוגע לדרכי הטיפול במידע, איסופו וابتוחתו כנדרש על פי החוק ועל פי מידניות החברה.

6.2. העברת מידע ממאגר מידע רשום בין גופים אחרים  
הعبرת מידע ממאגר מידע רשום בין החברה לבין גופים אחרים  
הعبرת מידע ממאגר מידע מחוץ לחברת לא תיעשה אלא באישור מנהל המאגר.

### 6.3. סודיות

לא יגלה אדם מידע שהגיע אליו בתוקף תפקידו בעובד, כמשתמש, כמנהל או כמתפעל מאגר מידע אלא לצורך ביצוע עבודתו או לביצוע הוראות החוק.

## 7. ניהול נכסים וסיכון

7.1. באחריות מנהל המאגר לקיים הליך של ניהול נכסים וסיכון על נכסים המידע בחברה, ועל מאגרי המידע.

7.2. הנהלת החברה זיהתה ומיפתחה את מאגרי המידע שברשותה תוך פירוט הנកודות הבאות:

7.2.1. פרטי מאגר המידע.

7.2.2. מטרת האיסוף והשימוש במידע.

7.2.3. פרטים הנוגעים לשימוש במידע מחוץ לגבולות המדינה – לא רלוונטי. אין שיתוף של מאגרי מידע פרטיים לגורמים מחוץ לגבולות המדינה.

7.2.4. פרטי מנהל מאגר המידע.

7.2.5. פרטיים הנוגעים לsicconi אבטחת המידע ואופן ההתחמודדות עמו.

7.3. ראה קובץ מצורף "מייפוי מערכות מידע" רישימת מאגרים.

7.4. באחריות מנהל מאגר המידע בחברה לתקף מסמך מייפוי נכסים החברה מיידי תקופה אך לפחות פעם בשנה.

## 8. אבטחה פיזית וסביבה

## **חל"ל – חברת ממשלתית להגנות ים-המלח בע"מ**

שם הנהלה:	טיפול במאגרי מידע המחויבים ברישום
פרק:	תפעול וניהול
פרק משנה:	מבחן ניהול מס' :
מיום:	עמוד 4 מתוך 8

- .8.1. משרדיה החברה שוכנים במתחם מוגן ומונטור באמצעות אמצעים פיזיים ואלקטרוניים.
- .8.2. מתחם המשרדים מנוטר באמצעות מצלמות מעקב גלויות, המתריעות ומתחדשות תנועה.
- .8.3. מערכות המידע והתקשרות אשר מאחסנות ומעבדות את המידע הארגוני נמצאות בחדר שירותים נעל ומומדר וחלקו בענן בשירות SaaS.
- .8.4. באחריות אחראי המחשב לטעד כל הכנסת או הוצאת תשתיות ומערכות מידע בכלל והנוגעות למאגר המידע בפרט.
- .8.5. באחריות מנהל המאגר לוודא כי מציע מידע המכילים מידע בכלל ומאגר מידע בפרט אשר יראו מכל שימוש, יושמדו באמצעות פיזי.
- .8.5.1. כווני מחשב ו/או כל מציע מידע נידי יגרשו או יעשה בהם נזק ממשמעותי (קידוח).

### **9. ניהול אבטחת משאבי אנוש**

- .9.1. עובדי החברה, במסגרת עבודתם, חשופים למידע רב הכול מידע רגיש מהיבטים עסקיים ואישיים של החברה ושל הלוקחות, לאור זאת תינגן תשומות לב רבה לאמונות העובד, יושרו וכישוריו בכל תקופה עבודתו בחברה.
- .9.2. נציגי הנהלה יבטחו כי העובדים בחברה לרבות גורמי צד יי מתאימים לתפקיד שיועד להם, מבינים את האתירות המוטלת עליהם לשם מניעת מקרי של, הוונאה או שימוש לרעה במידע ונכסי החברה והlkחות.
- .9.3. מחייבונם של עובדי החברה תיבדק לפני קליטתם באמצעות תשאל ממליצים ו/או באמצעות בחינה של גורם חיוני, בהתאם לצורכי התפקידו ומידת חשיפתם למידע רגיש.
- .9.4. כל עובד, ככל רמה היררכית שהוא, יחתום על הסכם שמירת סודות וחסיון NDA כתנאי לעבודתו בחברה.
- .9.5. לפני התחלת העבודה יעבור העובד הדרך להכרת החברה ונהלי אבטחת המידע בפרט. לפחות פעמי שנתי יעברו כל עובדי החברה הדרכה להעלאת המודעות להיבטי אבטחת מידע בכלל ואבטחת מידע אישי רגיש בפרט.
- .9.6. הקצתה הרשאות גישה למערכות המחשב של החברה תתבצע רק עם תום תהליך הקיליטה וחתימת העובד על הסכמי הסודות הנדרשים.
- .9.7. בעת מעבר מתפקיד לתפקיד באחריות הצוות הניהולי של החברה לוודא כי מהימנותו ואמינותו של העובד אכן מתאימים לתפקיד החדש, תוך מתן דגש לשיפור למידע אישי רגיש. יש לתת את הדעת להרשאות ולביקורות הגישה אשר היו לעובד בתפקיד הקודם מול הרשאות החדשות המוקצות לו. כבירות מחדל, יחסמו הרשאות של התפקיד החדש, ותפתחנה לעובד הרשאות חדשות התואמות את התפקיד החדש.
- .9.8. עם עזיבת עובד את החברה, מכל סיבה שהיא, על הממונה היישר לקיים הליך מסודר ובטוח ובהתאם לחוק, ולהבטיח כי העובד חוזר את נכסי החברה אשר ברשותו, והרשאותיו במערכות המידע נחסמו.
- .9.9. באישור נציג הנהלה, ניתן יהיה להעביר תוכן תיבת דואר אלקטרוני של עובד שעוזב לעבוד אחר.

### **10. ניהול הרשאות גישה**

- .10.1. הנהלת החברה קבעה את הכללים הבאים כມידניות הקצתה הרשאות גישה:

Need to Know – **10.1.1. הצורך לדעת בלבד –**

## חולין – חברת ממשלתית להגנות יט-המלח בע"מ

שם הנהל:	טיפול במאגרי מידע המחויבים ברישום
פרק:	תפעול ומינהל
פרק משנה:	מבטל ניהול מס' :
מיום:	אישור הנהל:
עמוד 5 מתוך 8	

### 10.1.2. הפרדת תפקידי מפתח - Segregation of Duties

10.1.3. פיצול סמכויות (תפעול, בקרה ואישור).

10.1.4. הימנעות מההרשאות יתר ורחבות.

10.1.5. הקצאת הרשאות למשתמשי המערכת תבוצע בהתאם לתפקיד המוגדר ובאישור בעל המידע.

10.1.6. לא יהיה שימוש בשמות משתמש ציבוריים על ידי מספר משתמשים.

### 10.2. ניהול גישת משתמשים:

10.2.1. הקצאת קוד משתמש למערכות המחשב של החברה תהיה רק לאחר שהעובד סיים את תהליך הקלייטה וחתם על הסכם החסדיות.

10.2.2. מנהל מאגר המידע בחברה יחד עם נציגי הנהלה השונים (בעלי המידע) יגדירו מבנה הרשאה בחותך תפקיד, תוך מתן תשומת לב למדייניות הקצאת הרשאות ולמידת רגישות המידע אשר תיחס לבעל התפקיד.

10.2.3. באחריות הממונה הישיר של העובד לבקש את הרשאות המגיעות לעובד בהתאם לתפקיד.

10.2.4. הוגדר תהליכי מובנה להקמת משתמש במערכת, כולל עדכון תכולת הרשאה וחסימה עם עזיבת עובד את החברה ו/או מעבר לתפקיד אחר.

10.2.5. הקצאת הרשאות רחבות למשתמשי המערכת תיעשה באישור בעלי המידע תוך קביעת בקרות בעת ביצוע פעולות במכשיר או תהליך רגיש.

10.2.6. במסגרת מיפוי זיהויי מאגרי המידע וסקר הערכת סיכון בתהליכי זיהוי בעלי התפקיד והעובדים אשר יש להם גישה למאגרי המידע הרגישיים בארגון.

10.2.7. לפחות פעם בשנה, יתקיים סקר משתמשים במערכות הארגון, לוידוא כי רק במערכת פתוחים רק משתמשים אשר עובדים בחברה, ועובדים אשר עזבו נחסמו, באחריות מנהל מאגר המידע.

### 11. זיהוי ואיומות

11.1. לכל משתמש מערכות המידע בחברה הוגדר קוד משתמש וסיסמה חד-חד ערכית (User ID & Password).

אישים אשר ידועים רק לו.

11.2. סיסמת הגישה למערכות המידע בכלל ולמאגרי מידע רגיון בפרט, תהיה מוקשת בהתאם לנדרש בתקנה 9 לחוק.

11.3. חל איסור מוחלט למסור לכל גורם שהוא את הסיסמה, למניעת שימוש לרעה.

11.4. בהתאם לנדרש בתקנה 9 לחוק, כל פעילות המתבצעת במערכות ומאגרי מידע רגישי מוגדרת במערכת הלוגים תוך קיום הליק של זיהוי ועקביה אחר מבצע הפעולה.

11.5. מדיניות סיסמאות: ראה מסמך " מדיניות אבטחת מידע במערכת המחשב של החברה "

### 12. בקרה ותיעוד גישה

12.1. גישת משתמשים לטבלאות המערכת בכלל ולמאגרי מידע רגיון פרט מתוודת במערכות הלוגים של מערכת המחשב.

חול'י – חברת ממשלתית להגנות ים-המלח בע"מ	
שם הנהלה:	טיפול במאגרי מידע המחויבים ברישום
פרק:	תפעול וניהול
פרק משנה:	בתוקף מיום: 2019
אישור הנהלה:	לבטל נוהל מס': מיום: עמוד 6 מתוך 8

12.2. עם קרות אירוע חריג במערכות התפעולית, ניתן לקיים הליך של בקרת זהות המשמש לצורך תחקור והפקת לkills.

### 13. אירוע אבטחת מידע

13.1. הגדרה מוגרך התקנה - אירוע אבטחה חריג" - כל אחד מהלך:

13.1.1. במאגר מידע שחלה עליו רמת אבטחה בינונית - אירוע שנעשה בו שימוש בחלק מהוותי מן המאגר בלבד הרשאה או בחריגת מהרשאה או שנעשתה פגיעה בשלמות המידע לגבי חלק מהוותי מן המאגר;

13.2. הוגדר תהליך אשר יבטיח טיפול מהיר באירוע תוך נקיטת פעילות מתקנתת למצור הסיכון וכל נזק אפשרי, וכן קיום הליך של הפקת לkills למניעת היישנות המקorra.

13.3. על עובדי החברה, בכל רמה היררכית שהיא לרבות עובדי צד גי לדוחם לממוניים עליהם ו/או לאחרראי המחשב על כל נקודת כשל אפשרית בהיבט אבטחת מידע או על כל אירוע או חשד לאירוע אבטחתי למניעת חרפת המצב.

13.4. משתמשי המערכת לא יטפלו או לא יבצעו כל פעילות תיקון או מנע ללא הנחיה מנהל המאגר או מי מטעמו.

13.5. בעת קרות אירוע חריג בהיבט אבטחת מידע או חשד, יערך הליך מצור הנזק, תחקיר והפקת לkills לשם לימוד ומונעה בעתיד.

13.6. הנהלת החברה מינה את מנהל המודיען כאחראי לטיפול באירוע חריג, תוך מתן פתרון הולם ואפקטיבי לחזרה מהירה לשגרה ומצור נזקים אפשריים.

13.7. מהלך הטיפול באירוע יתועד ויתוחקך לשם הפקת לkills למניעת היישנות המקorra.

13.8. במידה והאירוע נבע מחrigerה מדיניות אבטחת המידע והנהלים הנגורים ממנה, יתקיים בירור והליךמשמעותי עם העובד עיי הממונה היישיר ו/או נציג הנהלה.

13.9. בתום הטיפול באירוע, ייערך "תחקיר אירוע" ובו תיאור המקorra, תמציתת הממצאים, דרך הטיפול בהם ומסקנות. התחקיר יופץ להנהלת החברה, וישמש כבסיס להערכת נזקים, הפקת לkills, אימוץ פתרונות אבטחתיים מתאימים. לפחות פעם בשנה תתקיים ישיבת הנהלה בנושא אבטחת מידע בכלל ו"AIROU Chrigg" בפרט.

13.10. בהתאם לתקנה 11 אשר חוק הגנת הפרטויות, התשמ"א-1981, על מנהל מידע בחברה חלה החובה לדוחות לרשות משרד המשפטים עם קרות אירוע אבטחה חמור, הדבר יעשה בתיאום עם מנכ"ל החברה באופן מיידי עם קרות האירוע.

13.11. הדיווח לרשותות הממלכתיות יכול לתיאור האירוע, עדדים שננקטו עד עתה, וכן דיווח שוטף עד החזרה לשגרה.

13.12. מומלץ לידע ולהתיעץ עם הרשות הלאומית להגנת סייבר לשם קבלת כלים נוספים לטיפול באירוע.

13.13. לפי מידת חומרת האירוע ו/או הנחיה הגורם הממלכתי, על בעל המידע / מנכ"ל החברה להודיעו לנושא המידע בדבר האירוע וההשלכות לגבי מאגר המידע.

### 14. התקנים ניידים ועובדת מרוחק

חוליל – חברת ממשלתית להגנות יט-המלח בע"מ	
שם הנהלה:	טיפול במאגרי מידע המחויבים ברישום
פרק:	תפעול ומינהל
בתוכף מיום:	2019
פרק משנה:	מבחן נוהל מס' :
מיום:	עמוד 7 מתווך 8
אישור הנהלה:	

- 14.1. עובדי החברה, בכל היררכיה שהיא מתבקשים להימנע משימוש במצב מיידני ניידים Disk On Key או אחרים, לכל מטרה שהיא.
- 14.2. השימוש במחשב נייד אפשרי ומותר לשימוש לעובדי החברה לצורך מילוי תפקידם בחברה בתחום החברה ומחוצה לה, תוך שימוש בביטחון והגנות אשר הותקנו ע"י אחראי המחשב.
- 14.3. לפי מידת הצורך התפקידי תאפשר למשתמשי מערכות המידע התחברות מרוחק למערכות המחשב של החברה תוך שימוש בביטחון ובהגנות ייעודיות לדבר (VPN SSL).
- 14.4. לפחות פעם בשנה יבוצע סקר משתמשים המתחרבים מרוחק אשר יאשר ע"י הנהלה החברה.
- 14.5. חל איסור מוחלט למשתמש לאגור מידע מסווג (רגיש) במצב מיידני ונתיקים.
- 15. ניהול מאובטח ומעודכן של מערכות המאגר**
- 15.1. לשם אבטחה נוספת על מאגרי המידע אשר מאוחסנים ומעובדים במערכות המחשב והתקשורת מתקיים הליך ניטור ובקרה אוטומטי אשר שולח הודעות שוטפות לאחראי המחשב בדבר תקינות או אי תקינות התħallix.
- 15.2. אחראי המחשב מקבל דיווח שוטף בדבר תקינות ואוותות הבקרות ותהליכי העבודה הממוחשבים בחברה.
- 15.3. במערכות המידע של החברה מותקנות בקרות והגנות ייעודיות לשם קיום אבטחת מידע כולל על המערכות בכלל ועל המידע בפרט.
- 15.4. הגישה למערכות تعملות אשר מעבדות מידע רגיון תהייה ממודרת, כאשר הגישה למערכת ולמידע אשר בה למשתמשים מורשים בלבד.

#### **16. אבטחת תקשורת**

- 16.1. לצורך עמידה בדרישות אבטחת מידע (חיסון, זמינות ושלמות) מותקנות בקרות והגנות ייעודיות בראש המחשבים של החברה, כאשר כל הנהול, המערכת ומאגרי המידע נמצאים במקום ריכוזי אחד.  
**ראאה מסמך "מדיניות אבטחת מידע במערכת המחשב של החברה"**

#### **17. מיקור חז**

- 17.1. מערכות המידע והתקשורת של החברה מתחזקות על ידי אחראי המחשב, לפי מידת הצורך והענין, כאשר נדרש ידע של מומחה ואו תיגבור, יעסק גורם צד גי לנושא לאחר שחתם על הסכם סודיות.
- 17.2. לפי מידת הצורך והענין ולצורך עבודה בלבד, ניתנת גישה לגורם צד גי לתזוז ולטפל במערכות המידע של החברה מרוחק, אך הדבר נעשה לפי בקשה מיוחדת ובאישור מנהל מאגר המידע, תוך שימוש ב��וי תקשורת מוגנת ומאובטחות (VPN SSL).

<b>חל"י – חברת ממשלתית להגנות ים-המלח בע"מ</b>	
שם הנהול:	טיפול במאגרי מידע המחויבים ברישום
פרק:	תפעול וניהול
פרק משנה:	בתקוף מיום: 2019
מבחן:	לבטל נוהל מס' :
מיום:	אישור הנהול:
עמורד 8 מתוכך 8	

17.3. אחריות ניהול המאגר בארגון, לקיים סקר בעלי הרשותות גישה מרוחק ע"י גורמי צד ג', ולאשרם ע"י נציג הנהלה, ולתת קפ את הסכמי הסודיות.

#### **ראה מסמך "מדיניות אבטחת מידע במערכת המחשב של החברה"**

#### **18. גיבוי ו切换ו**

18.1. באחריות משתמשי מערכות המידע לשמר את המידע וכל פעילות מחשב שהוא ברשות הארגונית ולא בכוננים האישיים אשר אינם מגובים.

18.2. מיידי יום, מתבצע גיבוי המידע האגור והמעובד במערכות המידע של החברה באמצעות תוכנה ייועדת המופעלת אוטומטית. ראה מסמך " מדיניות אבטחת מידע במערכת המחשב של החברה "

18.3. מערכת ניטור ובקרה אוטומטית מבקרת ומנטרת את פעילות הגיבוי האוטומטי, במידה ומזווהה תקלת או פעילות לא סדירה בתהליך הגיבוי, נשלח מייל לאחראי המחשב

18.4. לפי מידת הצורך יטפל לאחראי המחשב בתקלה לפי הנחיות מערכת הגיבוי.

18.5. הגיבוי השבועי נשמר במקום מוגן בכספי החברה.

18.6. לפחות פעם בשנה באחריות ניהול המאגר לקיים שיחזור מדגמי לשם בקרה תקינות תהליך הגיבוי.

#### **19. ביקורות תקופתיות**

19.1. לפחות פעם בשנה יערך מבחן פנימי במערכות ניהול אבטחת המידע בחברה.

19.2. בבדיקה הפנימי תבחן מידת עמידת החברה ביישום נוהל אבטחת מידע זה וה坦חות הנגורות ממנו, וכן עמידת החברה בתקנות הגנת הפרטויות אבטחת מידע התשע"ז-2017.

19.3. הבדיקה הפנימי יתבצע על ידי גורם חיצוני לארגון או אשר אינו נשוא הביקורת (אינו נמנה בין לאחראי המחשב).



לכבוד  
החברה הממשלתית להגנת ים המלח  
ירושלים

**הצהרת סודיות**

הריני, \_\_\_\_\_ מס' \_\_\_\_\_ מצהיר ומאשר בזאת כדלקמן:

1. ידוע לי כי במהלך עבודתי בחברה הנני נחשף לחומר ומידע (בגין בניר ובין בקבצי מחשב וכיו"ב), שהינו מידע סודי ורגיש של החברה. בכלל זאת, מידע כולל מסמכים, דוחות, טבלאות, תוצאות של הליכים מכירזים ותחרותיים, אומדן, ניתוח מחיר, ניתוח מידע, הגשות של קבצים ומסמכים על ידי צדים שלישיים לרבות במסגרת מכירזים והליכים ותחרותיים מכל סוג שהוא, דברים שנאמרים בעלפה (לרובות במסגרת ישיבות ופגישות), וכיו"ב.
2. ידוע לי כי חומר ומידע כאמור לעיל, מכל סוג ובכל פורמט שהוא (להלן: "המיידע"), הגיעו אליו תוך כדי עבודהתי בחברה (בין אם הועברו אליו ע"י החברה ובין אם ע"י צדים שלישיים), כולל סודות ורגישים אשר גילים עלול לגרום לחברה ו/או לኮחותיה ו/או נתונים השירותים מטעמה ו/או לצדים שלישיים, נזקים חמורים.
3. אני מתחייב בזה שלא לגלות ו/או להעביר במישרין ו/או בעקיפין את המידע לכל אדם ו/או גוף, לרבות עובדי החברה ו/או נתונים השירותים מטעמה ו/או כל צד שלישי, בין במישרין ובין בעקיפין, ללא אישור הממונה עליו, וכן לא להורות לעובד אחר לעשות כן אלא אם הדבר במפורש בסמכותי.
4. אני מתחייב לשמור באופן זהיר ודקדקני את המידע, באופן שלא ניתן גישה ו/או עיון ו/או העתקה של המידע על ידי כל צד שלישי שהוא, לרבות עובדים אחרים בחברה שאינם מושרים לכך במפורש ובכתב.
5. ידוע לי שגם אף אחת או יותר מהתחייבויותי דלעיל, אני עבר עבירה ממשמעית חמורה.
6. התחייבותי דלעיל תהינה תקופת ללא הגבלה בזמן גם אם אפסיק את עבודתי בחברה מכל סיבה שהיא.

**על כך באתי על החתום:**

**חתימה:** \_\_\_\_\_

**תאריך:** \_\_\_\_\_



## חוור אבטחת מידע לעובד

### 1. מטרת החומר

להביא לידיות עובדי החברה את מדיניות החברה ביחס לאופן השימוש הנאות והכוון במערכות המידע והמחושב של החברה במטרה להגן על חיסון, זמינות ושלמות המידע הארגוני ומוניות הגעתו לידי גורם שלא הוסמך לכך, תוך מתח דגש והבהרת האחריות החלה על כל משתמש בשירותה על כללי אבטחת המידע והפרטיות.

### 2. מידע וציוויל מחשוב

- א. שימירת מידע - תעשה בכוכני הרשות בלבד. על אף האמור לעיל, במהלך עבודתה עם מוחשב נייד במקומות בו אין גישה לכונן רשת, ניתן לשמור באופן זמני מידע בכונן המקומי ולהעבירו מיד כשהדבר נדרש לכונן הרשות הרלוונטי. כל מידע ישמר שלא בכונן הרשות לא מוגן ולא מגובה וכן לא יהיה ניתן לבצע שיחזור של המידע שאבד ו/או ניזוק.
- ב. הוצאת מידע - תעשה אך ורק לצורכי עבודתה.
- ג. הכנסת ציוד מחשוב לחברה והוצאתו אסורה ללא אישור סמכ"ל תפעול ומינהל. ההוראה אינה חלה על ציוד נייד מעצם טיבו, כגון: מחשבים ניידים.
- ד. עובדים נדרשים להשתמש רק בדיסק און קי שהווצמן על ידי ספק שירותים מחשוב.

### 3. סייסמא

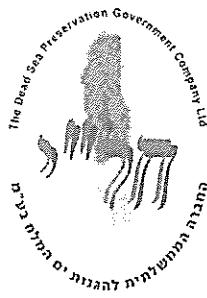
- א. סייסמא ושם משתמש הם אישיים ואין לתרת לאחרים זכות להשתמש בהם. אין להשתמש בשם משתמש ו/או בסיסמא קבוצתיים, אין למסור את הסיסמא לאדם ו/או גורם אחר.
- ב. החלפת הסיסמה ותדריות החלפתה תיעשה עפ"י כללי פרטניים לסוגיה זו.
- ג. אין לרשום את הסיסמא במקום נגיש וחושף ואין להשתמש בתכנה ו/או בהלכי זיהוי אוטומטיים המאפשרים עקיפה של הקשת שם המשמש והסיסמא באופן יידי.

### 4. אינטרנט

- א. השימוש באינטרנט ובשירותים הנלווים יבוצעו לצורכי ומטרות עבודה.
- ב. הגלישה והשימוש באתרי סקס/ פורנוגרפיה, הימורים, אתרי הסתמה, גזונות – אסורים בהחלט.

### 5. חשבון דואר אלקטרוני ארגוני

- א. הדואר אלקטרוני הנזקלי עבורה, השימוש בו מותר לצורכי ומטרות עבודה.
- ב. אין לבצע הפניה קבועה של דואר אלקטרוני המתאים לחשבוןכם הארגוני אל חשבון דואר אחר.



ג. כל עובד בעל גישה למערכת הדוא"ל של החברה ממישר הטלפון הנייד שלו מחויב בהגדרת סיסמה מספירת (לא לבנית צורנית) ו/או טביעת אצבע לצורך גישה מיידית שבמכוון.

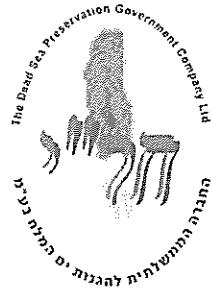
6. **חיסיון בשמירה על צנעת הפרט והעברת מידע הנוגע לענייני החברה**
- א. העברת מידע הנוגע לצנעת הפרט של עובד בחברה לכל גורם, שלא לצרכי עבודה, אסורה בהחלט. על הגורם המעביר לוודא, כי הגורם הנuber אכן זכאי ו רשאי לקבל את המידע המבוקש ובמקרה של ספק להתייחס עם הממונה עליו.
- ב. על כל עובד בחברה, חל איסור על העברת מידע הנוגע לענייני החברה שלא לצרכי עבודה, אסורה בהחלט. על הגורם המעביר לוודא, כי הגורם הנuber אכן זכאי ו רשאי לקבל את המידע המבוקש ובמקרה של ספק להתייחס עם הממונה עליו.
- ג. לעניין העברת מידע שאושרה העברתו, יש להකפיד על חיסיון בשמירה על צנעת הפרט בתכנים ומסרים המועברים באמצעות הדואר האלקטרוני, בעת השימוש באינטרנט, ובכל אמצעי או דרך של העברת מידע.

7. **התקנה, תחזוקה שוטפת ושדרוג**

- א. התקנה, תחזוקה שוטפת ושדרוג של ציוד מחשב (Pc, מחשב נייד, שרתים וכו') מדפסות, מודמים, מערכת מידע (חומרה - Hardware, או תכנה- Software) תובוצע אך ורק ע"י הספקים הייעודיים של החברה למטרות אלו.
- ב. אין לשכפל, להעתיק ולהփיץ תוכנות ורישיות ארגוניות וכן נתונים או מידע מכל סוג אי-שימוש מחוץ לחברת, לשימוש פרטיו או לכל מטרה אחרת מלבד סוג אחר.
- ג. אין להתקין ולחבר רכיב תוכנה או חומרה או קבצי מידע – לשימוש פרטיו במערכות המידע והמחשב של החברה.
- ד. התקנה או חיבור בכל דרך שהיא של רכיב תכנה או חומרה או קבצי מידע – לצרכי עבודה במערכות המידע והמחשב של החברה מחייבת קבלת אישור מראש על ידי סמכ"ל תפעול ומינהל. הוראה זו אינה חלה על שימוש בהתקן נתיק לצורך אישור ביצוע תשלומים במערכת המס"ב.

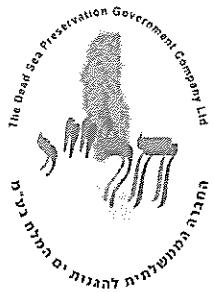
8. **מדיניות מסך נקי (Clear Screen Policy)**

ככל מסך המחשב בכל עמדת העבודה ינעל אוטומטית לאחר פרק זמן מוגדר, בו לא יעשה שימוש בעמדת המחשב. יחד עם זאת, על כל משתמש לנעול את המסך באופן יומיום כל אימת שהדבר נחוץ על מנת למנוע סיון לחשיפת מידע אסורה.



- 9. מדיניות שולחן נקי (Clear Desk Policy)**
- יש לדאוג שסמכוּם, דוחוּת ומידע ממוחשב מסווג ישמר באופן נאות על מנת למנוע את חשיפתם לגורםים לא מושרים. לפיכך ביחס לסמכוּם רלוונטיים ינקטו הצעדים הבאים: אוחסנו במקום סגור ומאובטח; ישנוו בתיק ו/או מעתפה טgorisms; יגרסו בעת הצורך.
- 10. מדיניות בקרה**
- החברה שומרת לעצמה את הזכות לבדוק/לפקח על קיומם המדיניות המפורטת בחוזר זה בכל אמצעי מקובל, חוקי ונדרש בהתאם לנסיבות העניין. החברה תעשה כל מאפשר לשומר על פרטיות המשתמש.
- 11. האגנת מסמך**
- ניתן להגן על מסמכים (אקסל,ورد, וטוגי מסמכים נוספים), מפני פתיחה ו/או צפייה ע"י גורמים לא מושרים, באמצעות שמירת המסמך בכרוף סיסמא. שיטה זו מומלצת בהעברת מידע רגיש באמצעות דואר אלקטרוני וכו'.
- הערה: אין לכלול את הסיסמא אותה שמרתם את המסמך בגוף הודעת הדואר האלקטרוני המכילה את המסמך עצמו.
- لتשומת לב: מסמך שנשמר עם סיסמא לפתיחה / קריאה, לא תתאפשר פתיחת המסמך במידה והסיסמא אבדה ו/או אינה זכורה לכם, לא ניתן יהיה לשחזרו/להציגו.
- 12. דיווח על איורוּי אבטחת מידע**
- כל איורוּי אבטחת מידע המתגלה לעובד, יש להעביר את פרטיו מיידית לסמנכ"ל תפעול ומינהל.

**THE DEAD SEA PRESERVATION  
GOVERNMENT COMPANY LTD**



**החברה הממשלתית  
להגנת ים המלח בע"מ**

**חווז אבטחת מידע**

**הצהרת משתמש**

**1. פרטי המשתמש**

שם משפחה : \_\_\_\_\_ שם פרטי : \_\_\_\_\_

**2. אישור המשתמש**

הנני מצהיר/ה כי קראתי והבנתי את חוות "אבטחת מידע" והנני מתחייב/ת לנحوו עפ"י  
הנתוותיו

תאריך : \_\_\_\_\_ חתימה : \_\_\_\_\_