

ZINGER DANA & Co.

LAW OFFICES

רח' קeren Hayesod St. 27
Jerusalem 94188
Phone 02-6220990
Facsimile 02-6220999
jer@zinger-law.co.il

ירושלים
טלפון
fax
טלפון
fax

7 Metsada St.
B.S.R 4
Bnei-Brak 5126112
Phone 02-6220985
Facsimile 02-6220979
tlv@zinger-law.co.il

רחוב מצדה 7
ב.ס.ר 4
בני ברק
טלפון
fax

זינגר דנה ושות'

משרד עורכי דין - דין

Shalom Zinger, Adv.
Sarit Dana, Adv.
Eyal Gur, Adv.
Shani Singer, Adv.
Yaniv Sapir, Adv.
Neta Arbib Ben-Gal, Adv.
Liron Kanety, Adv.
Tal Tsafir, Adv.

Dr. Gadi Rubin, Adv.
Ahaz Ben-Ari, Adv.
Kobi Ivatsin, Adv.

שלום זינגר, עו"ד
שרית דנה, עו"ד
אל גור, עו"ד
שנוי זינגר, עו"ד
ייב ספיר, עו"ד
נתע ארביב בן-גאל, עו"ד
לירון קנטטי, עו"ד
טל צפריר, עו"ד

ד"ר גדי רובין, עו"ד
אחו בן ארי, עו"ד
קובי איבצן, עו"ד

י"ט בטבת התש"ף
16 בינואר 2020

לכבוד :

עו"ד אלעד מון – יועמ"ש עמותת הצלחהבלפקס: elad@man-barak.com : ובמייל: 03-6114486**הנדון: מענה לבקשתכם לקבל מידע לפי חוק חופש המידע ביחס לאבטחת מידע והגנת הפרטויות**

סימוכין : מכתבים מיום 17.11.2019

בשם פלאג הגליל, החברה האזורית למים וביווב בע"מ (להלן : "פלאג הגליל" או "התאגידי") הריני
להשיבכם כדלקמן :

.1. בתאגידי ישנה פונקציה ייעודית שתפקידה הינו ממונה אבטחת מידע.

כתב מינוי מצורף ומסומן נספח א'

.2. בתאגידי היו קיימים נהלי אבטחת מידע כל העת והוא פועל על פייהם.

בשנת 2017 וכחלק מהערכות התאגידי לכיניסתו של התיקון שבוצע בתקנות הגנת הפרטויות
(abetchat midu), תשע"ז-2017 אשר נכנס לתוקף במאי 2018, שכר התאגידי שירותו של
יועץ מומחה בתחום אבטחת מידע וסיביר, מר עזרא דיין. יחד עמו גובשו נהלי אבטחת
מידע מורעננים והוכנו מצגות וטפסים ייעודיים אשר הועברו לעובדים ונחתמו על ידם.

3. הנהלים והטפסים נחתמו בשנת 2017 ואילו המציג הוועריה לעובדים בסמוך לכיניסט התנקות לתוקף בשנת 2018.

נווהל מאגרי מידע מצורף ומסומן נספח ב'.

נווהל מדיניות אבטחת מידע מצורף ומסומן נספח ג'.

מצגת לעובדים והתחייבות כי הבינו וקראו מידע מצורפות ומסומנות נספח ד'.

דוגמה לטופס עליו חתומים כל עובדי התאגיד ועובדים חדשים שמצטרפים למצורף ומסומן נספח ה'.

4. התאגיד משתמש במספר תוכנות מחשב אשר כוללות מידע הנדרש לתאגיד לצורך مليוי תפקידו על פי דין (לשם הדוגמה : מדידת צרכית המים וחיבור הלקוחות בהתאם, שירות ללקוחות, מערכת ניטור ודיגום מים וכו'). בתוך כך, לתאגיד מאגר מידע רשום במשרד המשפטים דין והוא כולל את כל המידע והנתונים מכלל המערכות השונות.

שם המאגר : "קובץ פרטי צרכנים ונכסיהם"

מספר מאגר : 70002174

תאריך רישום המאגר : 1.3.2009 המאגר עודכן לאחרונה בשנת 2016.

סוג המידע הכלול בו :

מידע כלכלי – חובות.

מידע כלכלי – נכסים.

פרטי קשר.

קשרים משפחתיים.

מטרותינו :

ביצוע תפקידים ע"פ דין.

גביה.

דיוור ישיר וקשר עם הלקוחות.

טיעוב נתוניים.

מתן שירות לקוחות.

ניהול מידע על תושבים ומתן שירות לתושב לשם מטרת התאגיד.

אישור הרישום במאגר שנשלח אלינו בשעתו מהרשות למשפט טכנולוגית ומידע (רמו"ט) מצורף ומסומן נספח ו'.

כמו כן, התאגיד התקשר עם חברת מחשב בשם "מטרופולי-נט בע"מ", המספקת מערכות מחשב לצורך ניהול צדרכם, החובבים, מענה לקוחות וכן וכן אבטחת נתונים התאגיד. להלן תשובתו של מנהל אגף תשתיות בחברת מטרופולינט לעניין אופן שימירת הנתונים על גבי ענייני מידע ושירותים :

"מטרופולינט מוסמכת לתקן אבטחת מידע ISO27001-2013 וUMB וUMB
באופן אחת לשנה כולל בדיקת תקיפות הנהלים, אירועי אבטחה, ניהול
בטיחת המידע בארגון ועוד."

בנוסף החברה אינה מחזיקה בcredentials אשרי ועובדת עם חברת סלקה
מוסמכת PCI.

כל העובדים במטרופולינט חתומים על סודיות ומקבלים מידע שוטף בתחום
בטיחת המידע".

תעודת מטעם מכון התקנים הישראלי המUIDה על תקינות פעילות החברה מצורפת
ומסומנת נספח ז' .

בנוסף, התאגיד עובד עם חברת "AMILGAM בע"מ" אשר מספקת לתאגיד שירותי צרכנות
מים, שירות לקוחות וגביהה. החברה פועלת וUMB וUMB על ידי מכון התקנים והוא מוסמכה
UMB ISO27001-2013 ועומדת בנחיי בטיחת המידע הנדרשים. כמו כן, כל עובדיה חתומים
על טפסים מתאימים.

תעודת מטעם מכון התקנים הישראלי המUIDה על תקינות פעילות החברה מצורפת
ומסומנת נספח ח' .

.7. אלו זמינים לכל שאלה והבהרה נוספת.

בברכה,



נתן ארביב בן גל, ע"ד

יועמ"שitet התאגיד

העתקים :

רו"ח אדי שוסב – מנכ"ל פלאג הגליל

עו"ד ערן שטיינברג – ר' ענף וממונה חופש המידע בתאגיד.

מר נזיה סוויד – ממונה אבטחת מידע ואחראי תשתיות מחשוב חיוניות בתאגיד.

נספחים



החברה הלאומית למים וביבר בע"מ

כ"א תמוז, תשע"ט

24 ביולי, 2019

לכבוד

מר נזיה סוויד

אחראי חדר בקרה

אג. שלום רב,

הנדון: כתב מינוי – ממונה תשתיות מחשב חיוניות בארגון (תמ"ח)

- א. בהתאם לדרישות אבטחת המידע הארגונית והרגולטוריות של תאגיד המים והביבוב, הריני להודיע כי מיום 24 ביולי 2019 הינה הממונה והאחראי על התשתיות מחשב החיוניות של התאגיד בכפוף לכל דין.
- ב. בהתאם לכך, מוטלת עליך האחריות למערכות המחשב החיוניות ולדיזיון על כל אירוע אבטחת מידע בהתאם לנחיי הארגון.
- ג. **תוקף המינוי:** שנה, מתחדש באופן קבוע.
- ד. **איחולי הצלחה.**

החברה הלאומית למים וביבר בע"מ
מורות קטרוזה
מנהל משאבי אנוש
ברכה,
מור קטרוזה
מנהל משאבי אנוש

העתקים :

רו"ח אדי שוסב - מנכ"ל

אינגי עלי ابو ריש - ראש אגף הנדסה ופיתוח

מר צביקה בינדר - מנהל מחלקת ביטחון חרום ותפעול

1. כללי:

- 1.1. ביום ה- 11.3.1981, פורסם חוק הגנת הפרטיות, תשמ"א-1981 (להלן: "החוק"). פרק ב' לחוק עוסק בהגנה על הפרטיות במאגרי מידע ובהגדירות הרלוונטיות לחוק כגון "אבטחת מידע", "מאגר מידע", "מידע רגיש", "מנהל מאגר", וסימן אי' לחוק בין היתר בנושאים כגון חובת רישום מאגרי המידע בפנקס מאגרי המידע, זכות העיון במידע המוחזק במאגר המידע ובאחריות לאבטחת המידע שבמאגר המידע.
- 1.2. תקנות הגנת הפרטיות (תנאי החזקת מידע ושמירתו וסדרי העברת מידע בין גופים ציבוריים), תשמ"ו-1986 (להלן: "התקנות"), הינו תקנות אשר הותקנו מכוח החוק, וקובעות מגוון תחומים והנחיות עליהם יהיה אחראי מנהל המאגר בתחום אבטחת המידע כגון: עירicht רשיימה מעודכנת של מושבי הגישה למאגר המידע לפי הרשות הכנסית השונות, קביעת סדרי בקרה לגילוי פגיעות בשלמות המידע ותיקון ליקויים, הקמת קובץ נלים שבו יפורטו אמצעי האבטחה, תדריות החלפת סיסמאות, ניהול יומן אירועים חריגים וכו'.
- 1.3. החוק והתקנות, קבעו הלכה למעשה, את הוראות הכלליות הדורשות לניהול מאגר מידע.
- 1.4. בהתאם להוראות החוק והתקנות החליטה הנהלת התאגיד למסד בנוהל את הлик' ניהול ואבטחת מאגרי המידע המצוים בבעלות התאגיד.

2. מטרות וייעוץ הנהלה:

למסד את הлик' ניהול ואבטחת מאגרי המידע המצוים בבעלות התאגיד.
לקבוע את כללי ניהול אבטחת המידע ומידור המידע המצווי במאגרי המידע מפני משתמשים שאינם מושרים.

3. הגדרות:

- 3.1. "מנהל מאגר":
מנהל פעיל של גוף שבבעלותו או בהחזקתו מאגר מידע או מי שמנהל כאמור הסמיכו לעניין זה;
- 3.2. "ממונה אבטחת המידע":
אדם שמונה לממונה על אבטחת מידע לפי סעיף 7ב לחוק או אדם שמנהל המאגר קבע כי הוא אחראי על אבטחת המידע שבמאגר המידע;
- 3.3. "בקרה לוגית":
 ניתור שוטף ממוחשב אחר הפעולות במערכת הממוחשבת, תוך התמקדות באירועים חריגים או רגילים.
- 3.4. "פיקוח לוגי":
מעקב אחר פעילות במוחשב גם לאחר ביצוע הפעולות ובהשהיית זמן כלשהו.

4. מאגרי המידע שבבעלות התאגיד:

בהתאם למפורט בתקנות הגנת הפרטויות (אבטחת מידע), רמת האבטחה החלה על מאגר המידע שבבעלות התאגיד (המודדר כגוף ציבורי) הינה **בינונית**. מאגר המידע כולל מידע אישי אודות 40,000 לקוחות התאגיד כגון: נתוני תקשורת, מידע על נכסים הלוקחות, פרטי תשלום וכיוצא ב.

** במהלך שנת 2019 יבצע התאגיד הליך רישום למאגר בהתאם להנחיות הרשות למשפט, טכנולוגיה ומדע.

5. מורים הגישה למאגר המידע:

מר אדי שופר – מנכ"ל התאגיד ומנהל המאגר
צביקה בינדר – רע"ז ביטחון מים ותפועל
מר עזרה דין – ממונה אבטחת מידע מטעם התאגיד

(להלן: "מורים הגישה" ו/או "המשתמשים")

6. תיאור התהליך:

6.1. הנחיות כליליות ליישום הנוהל:

6.1.1. מורים הגישה למאגרי המידע יקבעו על יישומן המלא של הנחיות נוהל זה המתיחסות אליהם. ממונה אבטחת מידע יקבע ויפרסם את הפרמטרים לניהול מערכות הסיסמאות המחייבת את כלל המשתמשים, יפקח, יבקר ויאכוף את יישום הנוהל. קביעת כללי אבטחת המידע תבוצע בנפרד, עבור כל מערכת המנהלת מערכת סיסמאות אוטומטית.

6.1.2. מנהל המאגר וממונה אבטחת מידע יdagו ליישם הנחיות נוהל זה, כל אחד בתחוםו, כאמור להלן. למען הסר ספק, ממונה אבטחת מידע יהיה כפוף להוראות והנחיות מנהל המאגר, וכל הסמכויות המוקנות לממונה אבטחת מידע על פי נוהל זה יהיו מוקנות גם למנהל המאגר ו/או מי מטעמו.

6.1.3. מנהל המאגרים יודיע לרשות מאגרי המידע, בכתב, את שמו של ממונה אבטחת מידע במאגרים.

6.2. כללים לניהול מאגרי המידע ואבטחת המידע שבמאגרים:

6.2.1. אבטחת המידע במאגרים תتبסס על מגנון האבטחה המובנה במערכת הפעלה. יש להפעיל את מירב האופציות שהמנגנון מספק.

6.2.2. לכל המשתמשים יוקצה עם הצליפות, סיסמאות אישיות ורק על פיהן תתאפשר הגישה למאגרים.

6.2.3. כל אחד מהמשתמשים, ללא יוצא מן הכלל, יונדר באופן אישי ותקבענה לו הרשות הבלעדיות לו.

6.2.4. מנהל המאגר וממונה אבטחת מידע יהיו אחראים לקביעת הרשותות של המשתמשים. יישום הרשותות יבוצע על ידי מנהל המאגר בתיאום עם ממונה אבטחת מידע.

6.2.5. למען הסר כל ספק, מודגש כי הרשאה אינה רק האפשרות הגישה למאגר מידע מסוים, אלא גם הגדרה מדוקقة של הפעולות שרשאי משתמש לבצע במאגר: אחזור ו/או עדכון ו/או תוספת ו/או מחיקה.

- 6.2.6. משתמש הפונה למאגר המידע, יתבקש להזדהות. רק במקרה שהזיהוי עבר בהצלחה, יקבל המשתמש על המסך את פרטי מאגר המידע אליו הוא רשאי לפנות. הרשימה לא תכלול מאגרי המידע שאינם בהרשאה.
- 6.2.7. זיהוי משתמש יהיה באמצעות שמו (USER ID). במקרה של בעיה בזיהוי המשתמש, תיחסם התקורת ותוצג הודעה. רק מנהל המאגר או מורה מטעמו, יוכל לבצע שחזור החסימה, אחרי שבדקו את המקרה לגופו.
- 6.2.8. לא ניתן מעבר למאגר מידע אחד לשנהו, אלא דרך יציאה וכניסה מחדש באמצעות מערכת הסיסמאות.
- 6.2.9. באחריות מנהל המאגר לבדוק כל משתמש אחת לשנה, לצורך עדכון מנת ההרשאות הביצוע יהיה ביזמת מנהל המאגר ובתיאים עם ממונה אבטחת מידע.
- 6.2.10. ממונה אבטחת מידע יוסיף או ינפה אנשים מן הרשימה רק בהתאם לפניה בכתב מטעם מנהל המאגר.
- 6.2.11. עזיבת משתמש ו/או החלטה על ביטול הרשאה, תועבר מיידית לידיית ממונה אבטחת מידע, וזה יבטל את הרשות הגישה של המשתמש.

6.3. זיהוי בסיסמא :

- 6.3.1. כל משתמש יוכל לנשtz אך ורק אל מאגרים המותרים לו, תוך מזעור אפשרות חסipaת סיסמאות האישיות. מעבר לזיהוי הפונה אל המערכת ע"י שמו, תאפשר הפניה רק באמצעות סיסמא. הסיסמא תהווה את החוליה העיקרית בהגנה על הרשות הגישה.
- 6.3.2. לכל המשתמשים יוקצו, עם הצליפות למאגר, סיסמאות אישיות ורק על פיין תתאפשר הגישה למאגר. את הסיסמאות יקצת מנהל האבטחה. את סיסמאות הראשונות יקצת מנהל האבטחה על פי הדרישה של מנהל המאגר הרלוונטי.
- 6.3.3. הסיסמא הראשונית תשמש לצורך כניסה ראשונית חד-פעמית למאגר המידע. עם כניסה הראשונה לחשבונו במערכת, על המשתמש להחליפה לפני כל פעולה אחרת. מכאן והלאה הסיסמא תוחלף ע"י המשתמש ובאחריותו.
- 6.3.4. הסיסמא לא תופיע על המסך בעת הקשתה.
- 6.3.5. כל איסור מוחלט למסור/לחושף סיסמאות. אין לתלות את הסיסמאות על פתקיות בקרבת המחשב.
- 6.3.6. בכלל, תוחלפנה סיסמאות אחת לשולשה חוזדים. המערכת תכפה את החלפת הסיסמא על המשתמש.
- 6.3.7. במקרה של הקלהות סיסמא שגوية, תחסם התקורת ותוצג על כך הודעה במסך. המערכת תאפשר שלוש ניסיונות כניסה, לאחר מכן תחסם התקורת לחולtin. חידוש הגישה של המשתמש אל המערכת יתאפשר רק אחרי קיומו של בירור ובקשת חידוש באמצעות מנהל המאגר. במקרה הצורך יועבר המקרה לידיית הממוניים הרלוונטיים.
- 6.3.8. עם כניסהנו להזיהוי למאגר, תבוצע החלפה יズומה של סיסמאות כל המשתמשים, זאת על מנת להבטיח של כל המשתמשים קיימות סיסמאות העונთ להנחיותנו זה.
- 6.3.9. כל חריגה מהוראותנו זה, תאפשר אך ורק לאחר פניה מנומקת בכתב ואישור בחתימה של ממונה אבטחת מידע ושל מנהל המאגר. כל המסמכים הללו יתויקו וישמרו בתיק מיוחד שהיה אצל ממונה אבטחת מידע.

6.3.10. המשמש יבחר סיסמה שתעננה על הדרישות הבאות:

ככל, הסיסמה תהיה קשה לניחוש.

הסיסמא תהיה מורכבת משישה תווים (לכל הפחות) של אותיות, ספרות וסימנים.

תו זהה לא יוופיע בסיסמא יותר מפעם אחת.

לא יהיו יותר משלושה תווים עוקבים שיופיעו בסדר הרציף שלהם (א'-ב', ספרות, סדר המילים
במקלדות וכו').

אין להשתמש בסיסמא בעל משמעות הקשור באופן אישי למשמש כגון: שם העובד, שם
ברית זוג, חלקתו, תאריכים בעלי משמעות וכדומה.

אין לעשות שימוש במקשים פונקציונליים לאחסנת סיסמות והפעלתן.

אין לחזור על סיסמות קודומות במשך 4 ה"דורות" האחרונים.

אין להשתמש בסיסמא שהנה מילה המופיעה במילון, בכל שפה שהיא.

על מנת לאפשר תיקוני טעות בשלב קביעת הסיסמא, יש לאפשר הקלדה פעמים.

חול איסור מוחלט על מסירות סיסמות. משתמש יתודרך על שמירת הסיסמא, אבטחתה ועל החובה שלא
להעבירה לאחר. משתמש יתודרך להודיע מיידית על חישד של חשיפת סיסמו.

על החישד לחשיפת הסיסמא, יש להודיע על כך מיד לממונה אבטחת מידע ואו למנהל המאגרים.
במקרה זה תעשה פעולה מיידית להחלפתה וכן תישא בדיקה אודוט אפשרות לשימוש בלתי מורשה
בסיסמא.

6.4. הנחיות ביחס לירושי הגישה למאגרים:

6.4.1. מטרה - ניהול שוטף של הרשותות במאגרי המידע בצורה מרכזית, תוך הפעלת שיקול דעת של מנהל
המאגרים וממונה אבטחת מידע.

6.4.2. כדי לכלול משתמש ברשימה מורשי הגישה למאגרים, על ממונה אבטחת מידע להחותים את המשתמש על
טופס "הצהרה והתחייבות שמירת סודיות", בו מתחייב המשתמש שלא להעביר לאנשים בלתי מורשים
מידע שיקבל, או שימצא בידו במסגרת עבודתו.

6.4.3. מנהל המאגר ירשום את המאגרים שאליהם יהיה המשתמש מושחה לגשת, יפרט אם המשתמש מושחה
לעדכן את הנתונים או רק להציגם ויאשר בחთימותו על גבי הטופס את מתן הסיסמא והרשות לכינסה
למאגר.

6.4.4. כל משתמש יוגדר בטבלאות הרשותה של המאגר. מנהל המאגר יעדכן את הרשותות על פי טופס ההצהרה
על שמירת סודיות.

6.4.5. ממונה אבטחת המידע יעדכן את טופס ההצהרה ברשימה הרשותות וישמר אצלו את המסמך למעקב. כמו
כך, יהיה ממושה אבטחת מידע מוסמך להפעיל את שיקול דעתו לגבי הרשותה המתבקשת, ובתואום עם
מנהל המאגר, תשונה הרשותה במידת הצורך.

6.4.6. ממושה אבטחת מידע יהיה מוסמך לבטל הרשותה למשתמשים ששימשו את העבודה/התשרותם עם
התאניך, וכן לבטל הרשותה למשתמשים (בהתאם לנזונים המתעדכנים בעורכות הרשותות) ו/או במידה
ונעשה שימוש לרעה בהרשותות שניתנו להם.

- 6.4.7. מידי שישה חודשים תבוצע בדיקה של הרשות, ע"י ממונה אבטחת מידע. תוך תאום עם הנוגעים בדבר, ישנו או יבוטלו הרשותות, במידה הצורך.
- 6.4.8. באחריות המשמשים עצמם עצם וכן מנהלי כל המחלקות בתאגיד, להודיע על כל שינוי תפקיד, פרישה, סיום התפקיד ו/או כל שינוי אחר, המחייב עדכון הרשותות של המשמש, בנוסף לשינויים המתעדכנים במשאבי אנוש של התאגיד.
- 6.4.9. לא ניתן להשתמש במידע שאינו הוא מורה לגשת אליו. עיון או שימוש במידע שלא על פי הרשות מהווה עבירה ונקטו נגד המשמש צעדים משמעתיים.
- 6.4.10. משתמש שהורשה לגשת למאגרי מידע, חייב לשמור את סיסמתו בסוד ולא לאפשר לאדם אחר להשתמש בה. אם יתרברר כי נעשה שימוש שלא כדין במידע תחת הסיסמה של משתמש מסוים, ישא המשתמש עצמו באחריות לכך.
- 6.4.11. משתמש שהורשה לגשת למאגרי מידע, חייב לנحو בצדדים הדורשים כדי למנוע מאנשים אחרים גישה למאגר בעת שמוց בו מידע. אין להשאיר את מאגר המידע פתוח ללא השגחת העובד המורה.
- 6.4.12. ניהול הרשותות הגישה וניהול תחום ההצפנה ייעשו על ידי מנהל המאגר וממונה אבטחת מידע בלבד.

6.5. קביעת סדרי בקרה לגילוי פגיעות בשלימות המידע ותיקון ליקויים

- 6.5.1. ממונה אבטחת מידע יודא פעילותה התקינה של מערכת ה"לוגים" בשרתים עליהם מותקנים מאגרי המידע.
- 6.5.2. ממונה אבטחת מידע יטפל באירועים חריגים המטופלים באמצעות מערכת ה"לוגים".
- 6.5.3. ממונה אבטחת מידע יגדיר אירועים ופעולות חריגות או רגישות, בתיאום עם מנהל המאגרים, ובתואם עם כל הנוגעים בדבר. ההגדרה הניל'ת כולן ניסיונות סרק לכינסה למאגרים וכן ניסיונות לבצע פעולה בלתי מורשות אחרות.
- 6.5.4. בשרתים עליהם מותקנים מאגרי המידע, ישמר LOG של כל הפעולות באמצעות תוכנה ייעודית, לתקופה של שלושה חודשים נוספים, לכל הפחות.
- 6.5.5. ממונה אבטחת מידע תינתן גישה לבחינת דוחות המערכת בהתאם לצורך. ייבדקנו ניסיונות כושלים להציג סיסמה, שמות משתמשים לא פעילים שנעשה בהם שימוש וכדומה.
- 6.5.6. בבדיקה תהיה גם התייחסות לשעות ולמספר הכניסות של כל משתמש.
- 6.5.7. הגדרת הפעולות חריגות תיבדק ותעדכן לפחות פעם בשנה.
- 6.5.8. ממונה אבטחת מידע יבודק וינתח את ה"לוגים" באמצעות כלים מומכנים אחת לשבוע ויעביר הממצאים החריגים באופן מיידי למנהל המאגרים.
- 6.5.9. ממונה אבטחת מידע, בתיאום עם מנהל המאגר ומנכ"ל התאגיד, יערך בירור מיידי ודחוף לגבי הממצאים החריגים שאותרו ויישם פעילותות נגורנות כנדרש.
- 6.5.10. ממצאים המעידים על פעילות חריגות שבוצעו בכוונת תחיליה על ידי משתמשים, יועברו בذחיפות ובדיסקרטיות למנכ"ל התאגיד ויבילו לטיפול משפטי בהתאם.

6.6. הגנה הפיסית על אחסון הנתונים במאגרים

- 6.6.1. מטרת – הנחיות להגנה פיזית על אחסון הנתונים ומערכות עיבוד הנתונים האוטומטיות ועל תשתייתה לרבות מבנה, אמצעי תקשורת, מסופים ותשתיות חשמל מפני סיכוןים סביבתיים ופיגועות חיצוניות.
- 6.6.2. ממונהabetחת מידע יוזדה פעילותן התקינות של מערכת המצלמות ומערכת האזעקה המותקנות בחדרי השירותים של התאגיד בהם מותקנים מאגרי המידע של התאגיד. במידה והמאגרים מותקנים בענן ספק מערכות המידע – יוזדה תקינות עם ספק מערכות המידע באמצעות שאלון ו/או תצהיר חתום מטעם הספק.
- 6.6.3. ממונהabetחת מידע ינחה את עובדי ספק המחשב בನעלת חדרי השירותים, ארוןנות התקשרות וכל מתקן בו תתאפשר גישה למערכות התקשרות, המחשב או השירותים של התאגיד.
- 6.6.4. ממונהabetחת מידע ינחה את חב' השמירה על משרדיה התאגיד לבדוק את חדרי השירותים וארוןנות התקשרות חלק משירות הסיוורים במשרדיה התאגיד הנערכת לאחר שעות הפעולות של התאגיד. חב' השמירה תדוח על כל פעילות שוודה לרבות גורמים שאינם מוכרים העובדים על עדמות מחשבים של התאגיד או עובדים עם מחשבים ניידים במשרדיה התאגיד לאחר שעות הפעולות.
- 6.6.5. מנהל המאגרים ינחל יומן רישום ומייקב בו תפורט מצבת התוכנה והחומרה הקיימות בתאגיד וממונהabetחת מידע ינחל יומן רישום בנושא מצבת החומרה.
- 6.6.6. כל שינוי במצב התוכנה והחומרה, לרבות גրעת ציוד, משלוחו לתיקון או הוספת ציוד חדש, יתעדו ביום. כמו כן, ידרש לציין את מיקומו במשרד.
- 6.6.7. אין לרכוש חומרה או תוכנה ללא אישור טכני של ציוד החומרה על ידי ממונהabetחת מידע.

7. אחריות, סמכות ותוקף:

- 7.1. נוהל זה אינו מחליף את דרכי ההתערבות והטיפול הקיימים במקרים המובאים לעיל, אלא בא להוסיף עליהם.
- 7.2. האחריות והסמכות לביצוע נוהל זה הינה בהתאם לאמור לעיל.
- 7.3. נוהל זה יכנס לתוקפו החל מיום פרסוםו.

1. כללי:

1.1. מטרת הנהול להגדיר את מדיניות פלג הגליל החברה האזורית למים וביווב בע"מ (להלן: "התאגיד")

בנושא אבטחת מידע ואת פעילויות המחשבות למניעה, תחזקה וניהול משימות אבטחת מידע.

1.2. תחום אבטחת מידע בארגון הינו נרחב ורב גוני. תחום זה מרכז את המשימות שUMB מוצעת על מנת להבטיח שימוש ראוי במשאבי המחשב של התאגיד, שמירה על אמינות המידע, שמירה על זמינותו, מניעת רוגלות, חידרות לא מורשות ווירוסים למיניהם, הדרכת המשתמשים לשימוש נכון ומאובטח בצד המחשב, המידע ואמצעי האחסון בתאגיד.

2. מטרות ויעוד הנהול:

2.1. הנהול מיועד למשתמשי התאגיד, אנשי תפעול, כוננים, מפקחים, ספק מתן שירותים מחשוב, ספקי

מערכות המחשב ומערכות המידע של התאגיד, משתמשי התאגיד וכל גורם בתאגיד בעל גישה

למערכות המחשב. הנהול מחייב כל גורם המטפל בשירותים בתאגיד ו/או בתחנות העבודה ו/או במאגרי המידע.

2.2. הנהול מציג תיאור הפעולות שיש לבצע בתחום אבטחת מידע לרבות בתחום תשתיית, ניהול הרשאות וסיסמות, טיפול באירועים, הפצת מדיניות ומניעה.

3. תיאור התהליכי:

3.1. התקנת תוכנות לא מאוש不见:

3.1.1. התקנת תוכנה לא מאוש不见 תכלול בין היתר את הרכיבים הבאים:

- תוכנה לא חוקית, תוכנה מועתקת ללא הרשה או שנרכשה באופן אחר שלא בהתאם לתנאי הספק המורשה ולהנחיות התאגיד.
- כל תוכנה אחרת (גמ אם נרכשה כחוק ע"י העובד באופן פרטי) המותקנת ללא קבלת אישור מנמ"ר התאגיד.

3.1.2. השימוש בתוכנה לא מאוש不见 עלול לגרום לשיבושים במערכות המחשב של התאגיד.

3.1.3. כל משתמש תחנות עבודה שבמחשבים קיימת או שהותקנת תוכנה לא מאוש不见 מחובבים להודיע על כך לספק המחשב ו/או יועץ המחשב בתאגיד באמצעות הדוא"ל. היה ועובד מצא שתוכנה לא מאוש不见 כלשהי הינה חיונית לעבודתו השוטפת עליו לפנות לדוא"ל למינמ"ר התאגיד – אשר יבצע הסרת, או שתבצע רכישה באופן חוקי ע"י התאגיד, או שהתוכנה תקבל אישור התקינה ושימוש מן הגורמים המוסמכים.

3.1.4. במסגרת פעילות האחזקה השוטפת במחשבים התאגיד יהיה טכני המחשב רשאי למחוק כל תוכנה לא מאוש不见 בעת טיפולם בחומרה או בתוכנה.

3.1.5. האחריות לגבי השימוש בתוכנה לא מאוש不见 תהיה על המשתמש באופן אישי, גם כלפי התאגיד וגם כלפי גורמים חיצוניים.

3.2. התקנת תוכנות המורדות מהאינטרנט

התקנת תוכנות כאלה במחשב ההתאגיד אסורה גם אם התוכנה מסווג Shareware ללא אישור מנהל המחשב של התאגיד.

3.3. שימוש בדוא"ל

3.3.1. שימוש בדואר אלקטרוני שלא לצורכי עבודה:

שירותי הדואר האלקטרוני הינם לצורכי עבודה בלבד. למניעת דלפ מידע אין להשתמש בשירותי הדואר האלקטרוני להעברת מידע שלא לצורכי העבודה. במקרים בהם נתקל עובד ו/או מנהל בחשד לשימוש שלא לפי הנחיות אלו עליו לפנות למנהל המחשב בתאגיד.

3.3.2. קבלת דבר דואר מגורים לא ידוע:

במקרה בו משתמש מקבל דואר אלקטרוני עם צרופה מגורים לא ידוע עליו למחוק את ההודעה כדי למנוע העברת וירוסים וסוסים טרויניים לתוך מחשב ההתאגיד כמו כן עליו להודיע מיידית טלפונית למנהל המחשב בתאגיד.

3.3.3. שימוש בדואר אלקטרוני פרטי:

על העובדים להשתמש בשירותי הדואר האלקטרוני של ההתאגיד בלבד. תtabצע חסימה מלאה של שימוש בשירותי דוא"ל פרטיים חיצוניים.

3.3.4. טיפול בספאם

- .3.3.4.1. מערכת סינון דואר אלקטרוני מנטרת באופן רציף כל העברת מידע מהתאגיד אליה בדוואר אלקטרוני ומאתרת מידע מסווג ספאם ויכולת להסום אותו.
- .3.3.4.2. עם גילוי איירוע, מנהל המחשב של התאגיד, יבודק את נתוני האирוע על מנת לברר את הסיבה לחסימת ההעברה.
- .3.3.4.3. המערכת מבטלת את העברת המידע האסור ובמצעת את הפעולות הבאות:
 - העברת הודעה חסימה למנהל המחשב של התאגיד בדו"ל.
 - רישום לוג של האирוע במערכת סינון הדואר.
 - על כל איירוע של ניסיון להעברת מידע שנחמס ע"י מערכת סינון דואר אלקטרוני יבוצע טכני מחשוב את סיבת החסימה, במקרה של חסימת שווה ישחרר הטכני את הדואר החסום.

3.4. דיווח, גילוי וטיפול בעת הופעת וירוס בתחנת עבודה או התפרצות וירוסים

- .3.4.1. בכל גילוי וירוס בתחנת עבודה, מבוצעות פעולות לנטרל נזק ולמנוע התפשטות וירוס ברשת.
- .3.4.2. בכל תחנת עבודה מותקנת תוכנת אנטי וירוס בראש המנטרת את פעילות התחנה באופן שוטף.
- .3.4.3. עם גילוי וירוס בתחנה, מציגת תוכנת האנטי וירוס הודעה מתפרצת על המסך המיעודת ליעד את המשתמש.
- .3.4.4. עם הופעת הודעה מתפרצת, יפעל המשתמש בהתאם להנחיות שלහן:
 - .3.4.4.1. המשתמש יסגור את כל התוכנות הפעילות.
 - .3.4.4.2. המשתמש יבצע כיבוי מסודר של המחשב (Shut down)
 - .3.4.4.3. המשתמש יודיע טלפונית ו מיידית על גילוי וירוס במחשבו למכוון השירות והתמיכה של התאגיד טלפונית.
 - .3.4.4.4. המחשב ישאר כבוי עד לבדיקה על ידי אנשי המחשב התאגיד.
- .3.4.5. גילוי וטיפול ראשוני בהופעת וירוס במערכות התפעוליות
 - .3.4.5.1. המערכת התפעולית פועלות בין היתר באמצעות בקרים תעשייתיים השולטים במתיקי תשתיות מים וביוב.
 - .3.4.5.2. כאשר עולה חשד להופעת וירוס במערכות הבקרה, יש לנטרל מיידית את עבודות הבקר החשוד, לנתק את התקשרות בין הבקר לרשות ה-OT ולהעביר את פעילות התחנה לפיקוד ימני (לא התערבות בקר).

3.4.6. פעולות אחראי אבטחת מידע בעת איירוע התפשטות וירוס בראש הארגונית/תפעולית:

- אחראי אבטחת המידע יגיע אל המחשב החשוד ויבצע בו את הפעולות הבאות;
- בדיקת סטאטוס של הוירוס או הקובץ החשוד כנוגע בוירוס.

- סריקת החומר ע"י שני מנופי אנטיבי וירוס לפחות. במידה הצורך, פירוק הדיסק הקשיה והעברתו למנהל המחוון של התאגיד לצורך המשך טיפול באמצעות חיבור של הדיסק לתחנת הלבנה לטיפול בהסרת הוירוס.
- החומר שנפרק ונמצא נקי יוחזר לשימוש.
- יעשה כל מאמץ לשמר על מירב החומר של המשתמש הנמצא על הדיסק הקשיה. יש לציין, באופן כללי לא אמרו להיות חומר חשוב על הדיסק הקשיה של המשתמש אלא בשרטוי התאגיד באמצעות האפליקציות הייעודיות וספריית הקבצים ברשות.
- בדיקת עדכניות של מגע התוכנה והחתיומות - במחשב ועדיין במידה הצורך.
- סגירת התקלה במערכת דיווח תקלות מחשב.
- חיבור מחדש של המחשב לרשות ממנה הוצאה המחשב.
- מילוי ושיגור טופס דיווח על אי-רווח וווירוס בתחנת העבודה.

3.4.7. התנהלות בעת התפרצויות וירוסים

- .3.4.7.1. על תחנות העבודה של המשתמשים מותקנת חבילה אנטיבי וירוס של חברת ESET.
- .3.4.7.2. הדרישת היא כי כל תחנת עבודה תעודכן באופן אוטומטי בגרסאות העדכניות הקיימות לכל חבילה, בהתאם להמלצות ספק תוכנת האנטיבי וירוס.
- .3.4.7.3. נקודת המוצא צריכה להיות שאהאנטיבי וירוס מעודכן לקובץ חתימות האחרון שיש, ושמנווע האנטיבי וירוס הוא הגרסה האחורונה שיש.

זה סדר הפעולות שיש לבצע כדי למנוע וירוס מהירות האפשרית, גם במקרים שקייםת התפרצויות של וירוס חדש ושהחbillות עצמן עדין אין מעודכנות בדרך הטיפול בו ואו הסרתנו.

3.4.8. פעילות עדכון וטיפול בעת אי-רווח

- .3.4.8.1. כניסה יומית לכל הניהול של התוכנה לבדיקת מצב הוירוסים בתאגיד - באחריות מנהל המחוון של התאגיד.
- .3.4.8.2. לוודא שבכל הניהול מוגדר שבעת התפרצויות וירוסים (נקבע ע"פ כמות וירוסים ליחידת זמן) נשלח מייל לתפוצה המתאימה בעת התפרצויות וירוסים בתאגיד, אשר האנטיבי וירוס לא מצליח להתזודד איתם, כגון וירוס חדש, או שינוי של וירוס קיים, יש להפעיל סריקה ע"י יותר ממנווע אנטיבי וירוס אחד וזאת על מנת להזות את הקובץ הפוגעני.
- .3.4.8.3. הקובץ שנוצר ישלח לספק התוכנה אשר יספק שירותי תמיכה בכל בעיות האנטיבי וירוס. הקובץ יועבר ליצרן אנטיבי וירוס. בהתאם לתקיפה יועבר קובץ חתימות חדש.
- .3.4.8.4. במידה ולא עוזר חוותים על הפעולה.
- .3.4.8.5. במקרים מסוימים התפרצויות חוזרת על עצמה לאחר שעות או ימים, מכיוון שהווירוס משנה התנאיות. (מוטציה של הוירוס). – במקרה זה נדרשת תמיכה של יצן אנטיבי וירוס.

.3.4.8.7 בעת פתיחת הקרייה אצל ספק התוכנה יש לקרוא לנציג מטעם אשר אחראי ללוות את התהליך עד לפתרון.

3.5. הפצת אנטי וירוס

3.5.1. בתאגיד מותקנת תוכנת אנטי וירוס בתקנות העבודה והשרותים. דרך הפצתו של האנטי וירוס בארגון לתקנות העבודה היא באמצעות policy ארגוני. הפצת אנטי וירוס מתבצעת אוטומטית בכל מחשב בארגון, ברגע שמחבר אל ה- Domain מקבל את עדכון האנטי וירוס המתאים לו.

3.5.2. במקרה של הממצאות אנטי וירוס אחר יש לבצע הסרה בעורף כלי ההסרה של הגרסה / התוכנה הקודמת.

3.5.3. אין להסיר אנטי וירוס מתקנה ללא אישור מנהל המחשב בתאגיד.

3.6. הקשחת תחנת עבודה

3.6.1. פעילות זו תכליתה לבנות סביבת עבודה בטוחה בתקנות העבודה של משתמשי הקצה בתאגיד. הקשחת תחנה מתבצעת באמצעות הפעלת מדיניות קבוצתית ב AD.

3.6.2. הגדרות אשר מונעות גישה לא מאושרת לקובצי Sistem, מונעות ממשתמשים לבצע שינויים לא רצויים להגדרות אבטחה, הגדרות אוטומטיות בהתקנת אנטי-וירוס בתקנות והגדרות קבועות של שירות Proxy לגילשה באינטרנט.

3.6.3. הקשחת תחנת עבודה תבצע דרכ Group policy objects - Active Directory. המטרה היא לבנות סביבת העבודה בטוחה למשתמשים, ללא חשש לפגיעה בזרים היום-יומיים.

3.6.4. יש כמה GPO שמגבילים הרשות המשמשים בתקנות עבודה:

Default Domain Policy .3.6.4.1

Restrictions .3.6.4.2

יש לבצע שינויים ובחירה הגדרות המגבילים הרשות המשמשים ע"פ המוגדר console ניהול הניתול של המערכת.

3.7. ניהול סיסמות והקשחת סיסמות בארגון

3.7.1. אבטחת המידע בראשת מתבססת על זיהוי אמין של המשתמשים.

3.7.2. הסיסמות מיועדות לאמת זהות המשתמשים בראשת. על מנת לצמצם הסיכון של שימוש לרעה בסיסימות המשתמשים, נקבעו כלליים ליצירת הסיסמות ואופן השימוש בהם.

3.7.3. סיסמות הינם הכליל להגנן על חדרה למערכות ולמחשבים הארגון, למידור, למניעת ריגול, למניעת גרים נזק, ולמניעת חשיפת מידע למי שאינו מוסמך לכך וכן על הסיסמות להיות מורכבות ועליהם להשתנות אחת לתקופה כמפורט להלן:

3.7.4. סיסמת עבודה - מחרוזת בת 6 תוים איסית המורכבת מאותיות וספרות לפי בחירת המשתמש.

- 3.7.5. סיסמה ראשונית - סיסמה חד-פעמית המונפקת ע"י טכנייה המחשב לשימוש בחשבון חדש, או במקרה של שכחת סיסמת עבודה המצריכה הנפקת סיסמה ראשונית חדשה.
- 3.7.6. משך זמן מרבי לתוכף סיסמה עבודה - פרק הזמן המרבי שנקבע לשימוש בסיסמת עבודה הוא 6 חודשים ממועד ייצرتה.
- 3.7.7. משך זמן מזערי למוקף סיסמת עבודה - אם קיים חשש לדליפת הסיסמה, משתמש רשאי וכיול להחלין סיסמתו גם לפני שחלפו 6 חודשים ממועד ייצרטה, אולם לא יותר מהחלפת סיסמא פעם אחת ביממה.
- 3.7.8. היסטוריות סיסמות - על מנת למנוע שימוש חוזר בסיסימות קודומות, המערכת שומרת את היסטוריות הסיסימות של המשתמשים וחוסמת שימוש בסיסמא שכבר נעשה בה שימוש בעבר.
- 3.7.9. סודיות הסיסמא - סיסמות הן אישיות וחל איסור לגלוותן לאחר.

3.8. תהליך ייצור וניהול סיסמות

- 3.8.1. עם הקמת חשבון חדש לשימוש, תקבע ע"י מנגנון המשמש סיסמא ראשונית באמצעותה יבצע המשתמש כניסה ראשונה לחשבונו.
- 3.8.2. עם כניסה לחשבון באמצעות הסיסמא הראשונית, נדרש המערכת באופן אוטומטי מהמשתמש ליצור לעצמו סיסמת עבודה קבועה שתשמש אותו במשך 6 חודשים.
- 3.8.3. סיסמא זו צריכה כאמור להיות בת 6 תוויים שונים זה מזה, צירוף של אותיות וספרות בלבד. אין לכלול בסיסמא תווי פיסוק וסימנים מיוחדים.
- 3.8.4. על המשתמש לזכור את סיסמת העבודה שלו ולא לרשום אותה במקום ובאופן שימושו בלבד יוכל לראותה.
- 3.8.5. לאחר 6 חודשים של שימוש בסיסמא, יידרש המשתמש (באופן אוטומטי ע"י המערכת) ליצור לעצמו סיסמת עבודה חדשה וסיסמתו הקודמת תבוטל.
- 3.8.6. במידה ומשתמש חושש שסיסמתו נודעה לאחר, ניתן למרכז השירות ופתח קריאה מתאימה לאיפוס סיסמא או הקמת סיסמא חדשה. לאחר שיקבלה חיליפה בסיסמת עבודה חדשה.
- 3.8.7. כל איסור על שימוש בסיסמא קולקטיבית המשמשת קבוצת משתמשים
- 3.8.8. מערכת בקורת אבטחת המידע מפקחת באופן רצוף על כל פעילות הסיסימות, מתעדת ומתրיעת על כל הפרה של הכללים. על אירועי הפרה של כל היסיסימות יש לעדכן את מנהל המחשב של התאגיד.
- 3.8.9. המטרה היא לבנות סיסמות מורכבות המכילות: אותיות גדולות, קטנות, מספרים וסימנים. הסיסמא תכיל לפחות 6 תוויים (לדוגמה: Absd12@)
- 3.8.10. לאחר קבלת החילטה לגבי מדיניות הסיסמות, אפשר לשנות את ה- default domain policy ואפשר קיום של סיסמות ב- domain רק ב- complexity pattern.
- 3.8.11. לפי המדיניות אפשר גם לקבוע תוקף לסיסמות. כל פרק זמן נתון, חודשים למשל, המשתמש חייב לשנות את סיסמתו לחදשה שלא השתמש בה בעבר. הגדרה זאת נמצאת גם ב- GPO .default domain policy

3. ניהול משתמשים והרשאות (בכפוף לנוהל קליטת ועיבת עובד)

3.9.1. יצרית משתמש חדש ברשות

. 3.9.1.1. קבלת בקשה ואישור להוספה המשתמש וחיבורו לרשות.

. 3.9.1.2. יצרית המשתמש ב AD של הרשות.

. 3.9.2. עיבת עובד וחשבונות לא פעילים

. 3.9.3. בעת עיבת עובד יתקבל דוא"ל ממנהל משאבי אנוש המפרט פרטי המשתמש ותאריך עיבתו.

. 3.9.4. טכני המחשב יעבירו את חשבונות המשתמש שעוזב למצב DISABLE. יודגש, כי אין למחוק

את החשבון מה- AD. תיבת הדואר של המשתמש תחסם.

. 3.9.5. עם סיום עבודתו של העובד יבוצע ייצוא של תיבת הדואר של העובד לקובץ PST והקובץ יוגבה חלק מנווהל הגיבוי של התאגיד.

. 3.9.6. מעבר 30 יום לאחר עיבתו של העובד החומר של העובד יועבר לתיקיית Disabled Users.

3.10. אחסון מידע

. 3.10.1. משתמשי התאגיד נדרשים לאחסן מידע רב במסגרת עבודתם. מידע יוחסן בשורת הקבצים / שרותי ניהול המסמכים של התאגיד בלבד לאחסן בשורת התאגיד בלבד.

. 3.10.2. ע"פ צורך ניתן לאחסן מידע במחשב המקומי או על גבי key on disk שנופק ע"י טכני המחשב של התאגיד בלבד.

. 3.10.3. כמו כן ניתן לצורך להשתמש במידיה מגנטית כדוגמת דיסק צרוב ודייסק קשיח.

. 3.10.4. אין להוציא מדיה מגנטית מחוץ לתחומי התאגיד (דיםקים קשייחים,ディスク,ディスク etc וכו').

. 3.10.5. בעת שלילת מחשב לתיקון במעבדת חוץ, יש להקפיד להוציא את הדיסק הקשיח מהמחשב. במקרה של דיסק תקלול, יש להעבירו לצוות המחשב לצורך השמדת המדיה.

3.11. טיפול שוטף ברשות המחשב של התאגיד

. 3.11.1. במקרה של גילוי וירוס - הקובץ יימחק. דיווח על גילוי וירוס מבוצע ע"פנויל טיפול בוירוסים.

. 3.11.2. במקרה של זיהוי הקובץ כדוא"ל - SPAM, הקובץ יימחק ללא הودעה כלשהי. במידה וקיים רצף הודעות SPAM שמקורן באותו המפיין, נחסם המקור השולח על ידי מערכת סינון דואר אלקטרוני.

. 3.11.3. במקרה של סוג קובץ אסור בכניסה לרשות – תבוצע מחיקה של הדוא"ל עם קובץ הטרופה, ללא הודעה על ידי מערכת FW העירונית.

. 3.11.4. במקרה של קובץ גדול מהמורשה – ווידועה עם הנמען בתאגיד שהוא מצפה לקבל את הקובץ שנעוצר בהסגר.

. 3.11.5. קובץ שהמגבלה היחידה שלו הוא גודלו ושהנמען שלו מצפה לו, ישוחרר לנמען.

4. אחריות, סמכות ותוקף:

- 4.1. נוהל זה אינו מחליף את דרכי התערבות והטיפול הקיימים במקרים המובאים לעיל, אלא בא להוסיף עליהם.
- 4.2. האחריות והסמכות לביצוע נוהל זה הינה בהתאם לאמור לעיל.
- 4.3. נוהל זה ייכנס לתוקפו החל מיום פרסוםו.



נהלי מחשוב וabetחת מידע

נווה מדיניותabetחת מידע

נספחים

נספח א' - תקציר הנחיות משתמש התאגיד בעבודה עם משאבי המחשב

1. השימוש במחשב ובמאגרי המידע של התאגיד הנו לצורך עבודה בלבד וכפוף לנוהלי התאגיד.
2. יש להקפיד על שימוש בסיסמות, הסיסמה היא אינטימית ו אסור להעבירה לאחר.
3. חל איסור להתקין תוכנות שלא באישור מנהל המחשב של התאגיד.
4. חל איסור להתקין רכיב חומרה פרטי מכל סוג שלא באישור מנהל המחשב של התאגיד.
5. לדייעתך, כל המידע ופעולות מערכות המחשב של התאגיד, מנוטרים ומבודרים על ידי גורמי אבטחת המידע.
6. אין לשמש במידיה ואמצעי אחסון חיצוניים שאינם שייכים לתאגיד.
7. אין להוציא חומרים מסוגים לרבות מידע מגנטית מחוץ לאתרו של התאגיד.
8. יש להתחבר לרשות המידע לעובודך בלבד.
9. אין להשאיר חומרים פתוחים ונגישים למי שאינו מורשה, סגור ונעל כל מידע לרבות אבטחה פיזית.
10. בכל מקרה של תקלת או בעיה יש לפנות למרכז התמיכה לפתרון תקלות מחשב טלפון נייד או באמצעות דוא"ל.
11. אין להשאיר בשום מקרה מחשב נייד ברכב ללא השגחה.
12. יש לצאת מהרשת בסוף היום, אין לכבות את המחשב.
13. שימוש בצד קצה (מדפסות, סורקים, צלמות וכו') לצרכי עבודה בלבד.
14. יש להקפיד על הדפסה דו-צדדית לכל הנitin.
15. יש להתחבר לרשות התאגיד מרוחק באמצעות נייד ומודם, עפ"י הנחיות ספק המחשב של התאגיד בלבד.

נספח ב' - הדרכה והתקייבות למדיניות אבטחת מידע

1. אינטרנט

השימוש באינטרנט הינו לצרכי עבודה בלבד. בשום אופן אין לבצע שימוש בעיתוי בגלישה באינטרנט כגון: גלישה באתר הימורים, פורנוגרפיה, פרסום מידע בעיתוי באינטרנט (כגון כתיבת תגבות ופוסטים פוגעניים), ניסיונות לעקוף בקרות אבטחת מידע וכו'.
קיימים ניטור תמידי בגלישה באינטרנט.

2. דואר אלקטרוני

- 2.1. הדואר האלקטרוני הינו לשימוש לצרכי עבודה בלבד.
- 2.2. יש לנகוט זהירות מרבית בעת שליחת דואר אלקטרוני כך שלא יועבר מידע רגיש אל גורם אשר אינו זוקק לו.
- 2.3. פרטיות הדואר מוגבלת, על העובד לדעת שבעל עת ניתן לגשת אל תיבת הדואר שלו בהתאם לצרכי הארגון והחוק.
- 2.4. אין לשולח הודעות לנמענים אשר אינם מעוניינים בכך.
- 2.5. אין לשולח הודעות שרשות.
- 2.6. אין לשולח הודעות תוך התחזות לאחר.
- 2.7. הודעות דואר חשובות יש למחוק מיידית ולדווח למנהל המחשב של התאגיד.

3. רשות

- 3.1. בראש המחשב של התאגיד קיים מידע רב. כל עובד נדרש לשיקול דעת ו אסור לו לנסתן לגשת למידע אשר אליו יש לו הרשות אך לאידך אין זה מעוניינו.
- 3.2. מידע ארגוני יש לאחסן על רשות המחשב. מידע אשר נמצא על הדיסק הקשיח המקומי אינו מגובה.
- 3.3. בסוף יום העבודה יש לצאת מהרשות ע"י ניתוק המשמש מהרשות בלבד (לא לבסוף את המחשב).
- 3.4. ניתוק זה מתבצע ע"י לחיצה על מקש התחלה ובחירה בניתוק של המשמש

4. רשותות אלותוטיות

- 4.1. כאשר כרטיס הרשות האלותוטית אין בשימוש עליו להיות במצב של "DISABLE".
- 4.2. אין לנסתן להתחבר לרשותות אלותוטיות זרות.
- 4.3. אין להתחבר לרשות אחרת / אינטרנט מהיר במקביל לחבר לרשות של התאגיד.

5. מחשבים ניידים

- 5.1. אין להשאיר מחשבים ניידים ללא השגחה במקום ציבורי.
- 5.2. אין להשאיר מחשבים ניידים ברכבת.
- 5.3. מחשב נייד אשר נשאר בתאגיד בתום יום עבודה עליו להינעל בתוך ארון.

5.4. אין להתקין על המחשבים הנידדים של החברה תוכנות לא חוקיות, תוכנות לשיתוף קבצים לדוגמא torrent וכן אין לגלוш לאתרם לא ראויים (סקס, אלימות, הימורים) גם אם החיבור לאינטרנט נעשה שלא בראש החברה, שכן אתרים אלו מכילים לרוב וירוסים וסוסים טרояניים.

6. אחר

6.1. מידע המאוחסן במערכות המידע של החברה הינו רכוש התאגיד.

6.2. שימושים לא Atkins בצד המחשב של התאגיד יגרור צעדים ממשעתיים נגד העובד.

הריני מאשר כי קראתי והבנתי את האמור לעיל והנני מסכימים לכל.

שם	תאריך	חותימה	

נספח ג' - דיווח על אירוע וירוס בתחנת עבודה

המקור הראשוני לאירוע

SOC	
דיווח משתמש	
מחלקת מחשב	

(סמן X בתיבה המתאימה)

פרטי האירוע :

	עיתוי הגילוי
	זיהוי המחשב הנגוע
	שם המשתמש הפעיל בתחנה
	תיאור המזיהה הנגועה
	סוג/שם הווירוס
	סטטוס ההזבקה
	המלצות לפעללה
	סטטוס אירוע