

**כנס יבואנים - משרד התקשורת**

**אישורי התאמה לציוד אלחוטי**

**לשכת המסחר תל אביב והמרכז  
28.5.19**

**עודד אגמון**

**מנהל תחום בכיר אישור ציוד תקשורת קווי ואלחוטי**

# סדר יום

- ▶ 10:00 - דברי פתיחה - גדעון שטרית, ראש אגף בכיר רישוי במשרד התקשורת  
רז הילמן, מנהל אגף יבוא מכס ותקינה בלשכת המסחר
- ▶ 10:15 - מידע אודות הרפורמה + דגשים במילוי טופס הבקשה  
עודד אגמון- מנהל בכיר, תחום ציוד תקשורת במשרד תקשורת
- ▶ 11:00 - רישיון סחר ומגמות בספקטרום  
שמואל אזולאי- מנהל תחום רישוי אלחוטי במשרד התקשורת
- ▶ 11:45 - פאנל שאלות ותשובות בהשתתפות המרצים

# סביבה רגולטורית - חוקים ותקנות

## ▶ ציוד תקשורת קווי

- חוק התקשורת (בזק ושידורים), תשמ"ב-1982
- צו התקשורת (בזק ושידורים) (פטור מאישור סוג לציוד קצה), התשע"ד-2014
- צו יבוא חופשי, התשע"ד-2014 ותיקונים רלוונטיים

## ▶ ציוד תקשורת אלחוטי

- פקודת הטלגרף האלחוטי [נוסח חדש], התשל"ב - 1972
- צו הטלגרף האלחוטי (אי תחולת הפקודה) (מס' 2), התשמ"ב-1982
- צו יבוא חופשי, התשע"ד-2014 ותיקונים רלוונטיים
- צו יבוא אישי, התשע"ט 2019 - פטור למשפחות ציוד

# תהליך אישור פסי תדרים - ועדת התדרים

- ▶ ועדת התדרים - הגוף המוסמך לאשר פעילות בפסי תדרים ספציפיים ובהתאם לכללים מקובלים בעולם.
- ▶ ועדת התדרים כוללת נציגים רלוונטים ומחובתה לאפשר ניצול יעיל של המשאב הציבורי - הספקטרום
- ▶ השאיפה של ועדת התדרים היא לפעול בהתאם לכללים בינלאומיים וסטנדרטים מקובלים.
- ▶ בישראל מקובל להתייחס ל ERC7003 כמסמך המתווה מדיניות כוללת לניהול פסי התדרים וציוד ה SRD.
- ▶ לאחרונה הועדה אישרה מספר רב של פסים לטובת ציוד אזרחי והם התפרסמו בזמן הקרוב

# סביבה רגולטורית – פקודת הטלגרף

- ▶ בהתאם לפקודת הטלגרף האלחוטי כל ציוד אלחוטי מחויב ברישיון של משרד התקשורת לצורך סחר, ייבוא, הפעלה או החזקה.
- ▶ מכשירים שעומדים בתנאי צו הטלגרף האלחוטי (אי תחולת הפקודה) פטורים מרישיון, אבל היבואן נדרש לקבל אישור התאמה.
- ▶ על היבואן שקיבל אישור התאמה חלות חובות שקבועות בפקודה, בתקנות או בצווים מכוחה, ובהוראות אישור ההתאמה.
- ▶ תיקון חוק שנכנס לתוקף ביום 1.8.18 מאפשר קבלה של אישור התאמה על סמך הצהרה של היבואן (אישור אוטומטי).
- ▶ תיקון החוק גם מאפשר למשרד התקשורת להטיל עיצומים כספיים על חברות שיפעלו שלא כדין, וכן לבטל את האישור.
- ▶ התהליך לקבלת האישור (האוטומטי) מקוון וכל המסמכים הנדרשים כולל ההצהרה נחתמים בחתימה אלקטרונית - **חובה כרטיס חכם**.
- ▶ המסמכים יבדקו בדיעבד לאחר קבלת האישור - משרד התקשורת שומר לעצמו את הזכות לבדוק את תקינות הבקשה ובמידת הצורך יבקש מסמכים או יבטל את האישור לאלתר.

# פקודת הטלגרף האלחוטי

4. (א) המבקש אישור התאמה לפי הצהרה יגיש למנהל, באופן ובמתכונת שהורה עליהם המנהל, בקשה מקוונת הכוללת בין השאר הצהרה ולפיה המכשיר האלחוטי שלגביו מתבקש האישור עומד בתנאים שקבע השר לפי סעיף 4ט(א) להיותו מכשיר במסלול אישור (בסימן זה – תנאים למסלול אישור); המנהל יפרסם הוראות כאמור באתר האינטרנט של המשרד.  
(ב) בהצהרה לפי סעיף קטן (א) יצהיר המבקש, נוסף על האמור באותו סעיף קטן, על אלה:

(1) כי הוא מודע למשמעות של הגשת הצהרה כוזבת או שגויה;  
(2) כי הוא צירף מסמך נלווה והתחייבות כנדרש לפי סעיף קטן (ג), ואם המסמך הנלווה שצירף הוא מפרט היצרן של המכשיר האלחוטי – גם כי במכשיר שלגביו מתבקש האישור לא נעשה כל שינוי לעומת המפרט האמור.

(ג) המבקש יצרף לבקשתו את כל אלה:

- (1) אחד מהמסמכים כמפורט להלן, לפי בחירתו, המעיד על כך שמתקיימים במכשיר האלחוטי שלגביו מתבקש האישור התנאים למסלול אישור (בסעיף זה – מסמך נלווה):
  - (א) מפרט היצרן של המכשיר האלחוטי, ובלבד שבמכשיר לא נעשה כל שינוי לעומת המפרט האמור;
  - (ב) בדיקה שביצעה מעבדה בישראל או מעבדה שהוסמכה על ידי גוף החבר בארגון ILAC, לפי בחירת המבקש;
  - (ג) מסמך אחר שקבע השר;

# הצהרה – על פי פקודת הטלגרף האלחוטי

\* הצהרה:

אני, ממלא טופס הבקשה, המבקש "אישור התאמה על סמך הצהרה" לפי הוראות סעיף 4 לפקודת הטלגרף האלחוטי [נוסח חדש], התשל"ב-1972 (להלן – הפקודה), מצהיר בזה כי:

1. אני מורשה כדין לפעול בשם מגיש הבקשה להגיש בקשה זו למשרדכם;
2. המכשיר האלחוטי שלגביו מתבקש האישור עומד בתנאים שקבע שר התקשורת בסעיף 1 ל-"צו הטלגרף האלחוטי (אי תחולת הפקודה) (מס' 2), התשמ"ב-1982" להיותו מכשיר במסלול אישור;
3. ידוע לי כי הגשת הצהרה כוזבת, שגויה או חלקית היא עבירה פלילית על פי דין, וכי היא עלולה לגרור צעדי אכיפה מנהלית מצד משרד התקשורת, ובכלל כן ביטול אישור התאמה והטלת עיצום כספי;
4. צירפתי לבקשה מסמך נלווה\* כנדרש לפי סעיף 4(ג) לפקודה, ואם המסמך הוא מפרט היצרן של המכשיר האלחוטי – הריני להצהיר כי במכשיר שלגביו מתבקש האישור לא נעשה כל שינוי לעומת המפרט האמור;

\* מסמך נלווה הוא מפרט היצרן של המכשיר האלחוטי, ובלבד שבמכשיר לא נעשה כל שינוי לעומת המפרט האמור, או בדיקה לעניין תכונותיו האלחוטיות שביצעה מעבדה בישראל או מעבדה שהוסמכה על ידי גוף החבר בארגון ILAC.

# התחייבות

- ▶ \* התחייבות - בהתאם להוראות סעיף 4(ג) לפקודת הטלגרף האלחוטי:  
אני, ממלא טופס הבקשה, המבקש "אישור התאמה על סמך הצהרה", מתחייב בשמו של מבקש הבקשה כי הוא מסכים -
- ▶ 1. להעמיד את המכשיר האלחוטי שלגביו מתבקש האישור לבדיקה מדגמית בידי מפקח של משרד התקשורת, במחסניו, בנמל או בכל מקום אחר שבו נמצא המכשיר האלחוטי, בטרם ייסחר בישראל, בלא קבלת תמורה, לפי הודעת המפקח ובאופן שיורה לו;
- ▶ 2. להעביר את המכשיר האלחוטי שלגביו מתבקש האישור למעבדה הפועלת בישראל, בהתאם להנחיות המנהל, לשם בדיקת עמידת המכשיר בתנאים למסלול אישור; ולשאת בהוצאות הבדיקה ולהעביר את תוצאותיה לבחינת המנהל - לפי הודעת המפקח ובאופן שיורה לו.



# תהליך הבדיקה והבקרה

- ▶ צוות המשרד בדק את מירב הבקשות במסלול ההצהרה בחודשים האחרונים
- ▶ נקבע סולם לרמת ההפרה - קל/בינוני/קשה
- ▶ הסולם הוא בהתאם לחומרת ההפרה, הציוד המיובא וזהות היבואן ( היסטוריה ).
- ▶ כלים לפיקוח:
  - ביטול של אישור - בהתאם לחומרת ההפרה
  - חסימה של כרטיס חכם - בהתאם לצבר ההפרות
  - עיצומים כספיים - בהתאם לסוג ההפרה

# תהליך הבדיקה והבקרה - הפרות משמעותיות

- ▶ 10 יבואנים עם רמת ההפרה מעל נקודות 70 קיבלו הודעה על כוונה לחסום אפשרות להגיש בקשות לאישורי התאמה במסלול ההצהרה, לחברה אחד בוטל כרטיס חכם.
- ▶ 12 יבואנים נמצאים בהליך הפיקוח שבתוכם חברה אחת קיבלה דו"ח פיקוח סופי ועיצומים בסך 170,000 ש"ח
- ▶ דוגמאות להפרות בהן התחיל פיקוח:
  - מסמכים מזויפים.
  - ציוד שנמכר ללא אישור תקשורת.
  - ציוד שמשדר בתדרים האסורים.

# פעילויות עתידיות

- ▶ עדכון של הטפסים במסלול – טופס חכם
- ▶ עדכון של צו האי התחולה
- ▶ עדכון פקודת הטלגרף
- ▶ פטורים למסחרי – **ללא נתבים ומגבירי WIFI**
- ▶ הרחבה של פטורים ביבוא אישי
- ▶ הצהרה גנרית של היצרן ביחס לשינויים במפרט
- ▶ ייפוי כוח גנרי
- ▶ מציאת פתרון חלופי לאישור על סמך אישור
- ▶ בחינה מחדש לאישור של ציוד קווי

# פסי תדרים שאושרו בוועדת התדרים

יפורסם בהמשך ▶

# מתי לבקש אישור התאמה/אוטומטי/אישור מיוחד?

- ▶ אישור התאמה יינתן רק לציוד העומד בצו האי תחולה כפי שפורסם ברשומות.
- ▶ בכל מקרה של התלבטות במילוי הטופס להעדיף אישור התאמה באישור מנהל ולא אישור אוטומטי.
- ▶ במקרה של ציוד שעדיין לא נמצא בצו האי תחולה יש להגיש אישור מיוחד תקופתי.
- ▶ לייבוא חד פעמי יש להגיש אישור מיוחד.
- ▶ דוגמא לציוד באישור מיוחד : טלפונים סלולארים עם יכולת להטענה של ציוד אחר, גלאי מתכות, מכ"מים לרכב.
- ▶ במקרים של יבוא לצורך ייצוא או ייבוא של ציוד לצורך פיתוח נדרש לקבל רישיון סחר.

# שגיאות נפוצות במילוי אישורים

- ▶ מילוי נתוני השידור בטבלת התדרים
- ▶ יחידות מדידה
- ▶ שם דגם לא תואם למפרט
- ▶ מפרט טכני אינו תואם לדגם בבקשה
- ▶ מפרט הטכני אינו מכיל את נתוני השידור
- ▶ חסר ייפוי כוח
- ▶ ייפוי כוח אינו תואם לפרטים בבקשה
- ▶ במקום אישור התאמה נבחר אישור סוג
- ▶ אישור התאמה עבור ציוד סלולארי
- ▶ חסר מפרט טכני
- ▶ הציוד אינו עומד בדרישות של צו אי תחולה
- ▶ מותר לפתוח בקשת התאמה רק עבור דגם אחד
- ▶ חסרה הצהרת היצרן עבור שינוי שם הדגם
- ▶ הצהרת היצרן אינה מספקת את דרישות המשרד
- ▶ במקום הצהרת היצרן מצ"ב הצהרה של יבואן

# תודה על ההקשבה ושיתוף הפעולה

כל המידע מופיע באתר משרד התקשורת

[www.moc.gov.il](http://www.moc.gov.il)

שליחת בקשה לציוד אלחוט: [www.moc.gov.il/ishurim](http://www.moc.gov.il/ishurim)