

## התגוננות מפני מכצעי השפעה – האתגרים הניצבים בפני דמוקרטיות ליברליות

### גבי סיבוני ופניה שוקר<sup>1</sup>

#### מבוא

בשלחי נובמבר 2017 יזמו השרים גלעד ארדן ואיילת شكד את "חוק הפייסבוק", לפיו בית המשפט לעניינים מינהליים יהיה רשאי, לבקשת המדינה, להוציא צו המורה לספקיות תוכן באינטרנט, כמו "פייסבוק", "טוויטר" ו"גוגל", להסיר תוכן מסוית מהרשת.<sup>2</sup> הצעת החוק הוסרה לאחר שגורמים שהיו מעורבים בהליכי החקיקה התריעו על כך שתחולת החוק רחבה מדי ומסכנת את זכויות הפרט ואת חופש הביטוי של אזרחים ישראלים.<sup>3</sup>

דמוקרטיות ליברליות<sup>4</sup> פתוחות לוויוכחים, לתחרות פוליטית ולהתארגנות אופוזיציונית. מאפיינים אלה, שהם בסיסה של הדמוקרטיה, מספקים לגורמים אנטי דמוקרטיים ולגורמים העוינים את המדינה מצע נוח לניצולים כדי לחזור תחת ההסדרים הפוליטיים הקיימים.<sup>5</sup> אמנם, ניסיונות של מדינות לעצב את תודעת הציבור במדינה אחרת ולהשפע על עמדותיו אין תופעה חדשה, אך מהפכת המידע מעכימה אותן.

1 ד"ר גבי סיבוני הוא מנהל תוכנית המחקר 'צבא ואסטרטגיה' במכון למחקרים בינלאומיים פניה שוקר היא חוקרת (מלגאית ניוואאר) במכון למחקרים בינלאומיים ודוקטורנטית במחלקה למדעי המדינה באוניברסיטת בר-אילן.

2 רפאל גויכמן, "חוק הפייסבוק בדרך לאישור – עבר בקריאה ראשונה", *זה מפרק*, 3 בינואר 2017.

3 אורví ברקוביץ, "נתניהו הורה לעצור את חוק הפייסבוק – מסכן את חופש הביטוי", *גולבסט*, 18 ביולי 2008.

4 צורת מושל הנשענת על בחירות חופשיות, הפרדת רשויות והגבלת הרשות המבצעת באמצעות חוקים וערכי יסוד כדי להגן על זכויות האזרח.

5 עין זידיס, עמי פדהצור ואליה פרליגר, "איומים קיומיים על דמוקרטיות", *פוליטיקה*, חורף 2010, עמ' 39–40.

מאז ההתקurbות הרוסית בבחירות לנשיאות ארצות הברית ב-2016 גברה ההכרה שמשטרים אוטוריטריים עושים שימוש חסר תקדים ברשות החברתיות הן כדי לדכא ולשלוט באוכלוסיותיהם והן כדי להפריע ליריבים דמוקרטיים במערב ולפגוע בהם.<sup>6</sup> התגוננות בפני פעילות כזו מחייבת עשייה נגדית, שמצויה עלולה להיות כרוכה בפגיעה בחירות ו בזכויות יסוד. המתח בין שמירה על ערכיהם דמוקרטיים ובין התגוננות יעילה מפני ניסיונות חתרנות זרה מהווה אתגר משמעותי עבור דמוקרטיות ליברליות. מאמר זה מבקש לבחון את הקשיים הניצבים בפני מדיניות דמוקרטיות ליברליות בבואן להtagונן בפני מבצעי השפעה של גורמים זרים. המאמר גם מציע דרכי הتمודדות אפשריות עם אתגרים אלה.

### **מבצעי השפעה**

מבצע השפעה הוא יישום מתואם, משולב ומסוכן של יכולות דיפלומטיות, אינפורטטיביות, צבאיות וככליות, כמו גם יכולות לאומיות אחרות, בעיתות שלום, בזמן משבר, במצב עימות ובסביבים אוחרי עימות. זאת, במטרה להשפיע על התנהלות או החלטות של קהלי יעד זרים, כך שיאמכו עדות הולומות את האינטראסים של יוזמי המבצע.<sup>7</sup> אסטרטגיה של השפעה נתפסת בذוקטרינות של מדיניות ושל ארגונים לא מדינתיים חלק מתפיסה מعرכית מרובת ערוצים, המכונה לעיתים "לוחמת מידע" (Information Warfare/Cognitive Warfare). אסטרטגיה זו מיועדת לתמוך שחוקנים להתנהגות רצiosa, לעיתים ב涅god לאינטראסים שלהם, באמצעות מהלי השפעה על תМОנות המציאות שלהם וסילופה והפעלת מנופים שונים. מהלים אלה ננקטים הן כלפי החלטות והן כלפי קהלי יעד נוספים, בעת שלום ובעת מלחמה אחת.<sup>8</sup>

מינולציה במידע לצרכים אסטרטגיים התקיימה לאורך כל ההיסטוריה האנושית. עם זאת, השיפורים הטכנולוגיים שהחלו מאז המאה ה-20 והשימוש באינטרנט והשימוש של שחוקנים מדינתיים ולא מדינתיים בלוחמת סייבר, מענקים יכולים חדשנות ומאפשרים הוסף מרכיבים שלא היו קיימים בעבר.

Clint Watts, "Advanced Persistent Manipulators and Social Media Nationalism: National Security in a World of Audiences", Hoover Working Group on National Security, Technology, and Law, Aegis Series Paper No. 1812, September 18, 2018, pp. 1-2, <https://www.lawfareblog.com/advanced-persistent-manipulators-and-social-media-nationalism-national-security-world-audiences>.<sup>6</sup>

Eric V. Larson, Richard E. Darilek, Daniel Gibran, Brian Nichiporuk, Amy Richardson, Lowell H. Schwartz, Cathryn Quantic Thurston, *Foundations of Effective Influence Operations: A Framework for Enhancing Army Capabilities* (California: RAND Corporation, 2009), p. 2. דימה אדמסקי, "אומנות אופרטיבית קיברנטית: מבט מזוויות לימודי האסטרטגיה וምרסטפקטיבנה השוואתית", *עתונות* 11, מרכז המחקר, המכלה לביטחון לאומי, 2015, פרק ב': "הגישה הרוסית לאמנות המערכת הקיברנטית", עמ' 48-28.<sup>7</sup>

מניפולציה במידע לצרכים פוליטיים או מדיניים התקיימה לאורך כל ההיסטוריה האנושית. עם זאת, השיפורים הטכנולוגיים שהלו מז' המצת האינטרנט והשימוש של שחנים מדינתיים ולא מדינתיים בלחימת סייבר, מעניקים יכולות חדשות ומאפשרים הוספת מרכיבים שלא היו קיימים בעבר. שחנים מדינתיים ולא מדינתיים משתמשים ביום ברוחב הסייבר בכלל ובשרותות החברתיות בפרט לצורך יצירת שינויים פוליטיים ולעיצוב תודעה. הרשותות החברתיות מאפשרות למשתמשים ליצור קשרים ולטפסם, לייצר شيء, ובעצם להפוך את האינטרנט והמודה החברתית מכלים טכנולוגיים למרחב בו מתאפשרת אינטראקציה מלאה בנושאים שונים, ביןיהם נושא פוליטיקה וביטחונות.<sup>9</sup>

דמוקרטיות ליברליות נתונות בשנים האחרונות למתקפה של מבצעי תודעה מצד מגוון גורמים, שהעיקריים שבהם הם מדיניות של חברות אוטוריטריים, ובראשם רוסיה, סין ואיראן.<sup>10</sup> רוסיה היא שחנית מרכזית במערכת הבין-לאומית, המנהלת מבצעי השכעה ככלי עיקרי בין האמצעים הלא צבאיים שהיא מפעילה מול יריבים לצורך השגת מטרותיה. לרוסיה מסורת ארוכה של פעולה בתחום זה ויש לה תיאוריה סדרה ויכולות מבצעיות לצורך יישומה המعاش.<sup>11</sup> ללוחמת המידע הרוסית מספר מטרות, בכללן: ערעור הביקורת המערבית על רוסיה; השגת לגיטימציה למדיניות הרוסית; קיבוע דימוייה של רוסיה כמעצמה אירופית גדולה;<sup>12</sup> ערעור לכידות המערב על ידי תמייכה במפלגות אירופיות היוצאות נגד האיחוד האירופי; תמייכה בתנועות פוליטיות קיצונית באירופה.<sup>13</sup> בין שיטות הפעולה הרוסיות בתחום מבצעי התודעה ניתן לראות הפצת מידע ברשותות החברתיות על ידי פרופילים בדויים, לצד רכישה של סוכנויות ידיעות במטרה להפיץ מידע כזוב ומניפולטיבי.

9 קרין נהון, שירה ריבנאי, "תעמולת בחירות בראשי האינטרנט והשרותות החברתיות", חומר רקע לוועדת בייניש, נואר 2016. ועדת בייניש הוקמה ביולי 2015 כדי לבחון את התאמתו של חוק הבחירות (דרכי תעמולת) לעידן האינטרנט והשרותות החברתיות.

10 משטר אוטוריטרי מטאפיקן בהיעדר הפרדת רשותות ובהיעדר הגבלה של השלטון על ידי החוק ורכבי היסוד. שיטת השלטון במשטרים אלה כוללת: משווים חד-מפלגתיים (לעתים רק בפועל), אוליגרכיות, מונרכיות ומשטרים צבאיים. דוגמאות למשטרים כאלה הן, בין השאר, רוסיה, סין, איראן וצפון קוריאה.

11 אדמסקי, "הגישה הרוסית לאומות המערה הקיברנטית".  
S. Hutchings and J. Szostek, "Dominant Narratives in Russian Political and Media Narratives during the Ukraine Crisis", in: A. Pikulicka-Wilczewsk and R. Sakwa (eds.), *Ukraine and Russia: People, Politics, Propaganda and Perspectives* (Bristol: E-International Relations, 2015), p. 185.

12 Marcel H. V. Herpen, *Putin's Propaganda Machine: Soft Power and Russian Foreign Policy* (Lanham: Rowman & Littlefield, 2015); P. Pomerantsev, "Authoritarianism Goes Global (II): The Kremlin's Information War", *Journal of Democracy*, 26 (4) (2016): 40-50.

בינואר 2017 הופץ דוח ציבורי מטעם קהילת המודיעין האמריקאית על ניסיונותיה של רוסיה לשבש את הבחירות לנשיאות ארצות הברית ב-2016.<sup>14</sup> המבצע הרוסי כלל הפעת דיסייןפורמציה ברשותן החברתיות מתוך כוונה להעניק מחלוקת קיימות בחברה האמריקאית ולעורר את האמון במוסדות המערביים ובהליך הדמוקרטי באמצעות "בוטים", "טロילים" ופעולות של האקרים.<sup>15</sup> באותה שנה נעשו ניסיונות רוסיים נוספים להטער בבחירות גם באירופה. במקרה אחד ניסו "בוטים" ו"טロילים" להפיץ בراتת מידע כזוב על המועמד לנשיאות צרפת, עמנואל מקרון.<sup>16</sup> ניסיונות דומים נעשו שנה קודם לכן בבריטניה, במהלך משלחת העם על היפרדות מהאיחוד האירופי.<sup>17</sup> גם לسان שאיפות השפעה במקומות רבים בעולם.<sup>18</sup> דוח מסוווג שהוזמן על ידי ראש ממשלת אוסטרליה חשף מאכדים של המפלגה הקומוניסטית הסינית, המתקיימים כבר לעלה מעשר, להשפיע על כל רמות הממשלה האוסטרלי.<sup>19</sup> לאחרונה הולכים ורבים הדיווחים על מאכדיות של סין להטער גם בבחירות הבריטית. בנובמבר 2018 הצהיר הנשיא טראמפ שיש חותמת להשפיע על תוכאות בחירות אמצע הקדנציה לקונגרס ולמשרדים במדינות השונות.<sup>20</sup> שבועיים לפני יום הבחירות (6 בנובמבר 2018) הודיעו המושל האמריקאי כי איראן, רוסיה וסין מנסות לעורר את ההליך הדמוקרטי באמצעות קמפיין תעומלת מקוון, ככל שימוש ברשותן החברתיות ובזהויות בדוויות ונודע להעמק שסעים אידיאולוגיים ולהפיץ דיסייןפורמציה על המועמדים כדי ללובות ויכוחים בסוגיות קידינליות.<sup>21</sup>

Office of the Director of National Intelligence. (January 2017). Assessing Russian Activities and Intentions in Recent US Elections, <a href="https://www.dni.gov/files/documents/ICA_2017_01.pdf">https://www.dni.gov/files/documents/ICA_2017_01.pdf</a>	14
A. Robertson, <i>Global News: Reporting Conflicts and Cosmopolitanism</i> (New York: Peter Lang, 2015), p. 113; Elizabeth Bodin-Baron, Todd C. Helmus, Andrew Radin, Elina Treyger, <i>Countering Russian Social Media Influence</i> (Santa Monica, RAND Corporation, November 1, 2018).	15
Adam Nossiter, David E. Sanger, Nicole Perlroth, "Hackers Came, but the French Were Prepared", <i>The New York Times</i> , May 9, 2017.	16
Karla Adam and William Booth, "Rising Alarm in Britain over Russian Meddling in Brexit Vote", <i>The Washington Post</i> , November 17, 2017.	17
Erica Pandey, "How China Became a Global Power of Espionage", <i>AXIOS</i> , March 23, 2018.	18
Tara Francis Chan, "A Secret Government Report Uncovered China's Attempts to Influence all Levels of Politics in Australia", <i>Business Insider</i> , May 28, 2018.	19
Abigail Grace, "China's Influence Operations Are Pinpointing America's Weaknesses", <i>Foreign Policy</i> , October 4, 2018.	20
"חשש בבחירות הבריטית: רוסיה, סין ואיראן מנסות להטער בבחירות האמצע", Ynet, 20 באוקטובר 2018.	21

באוגוסט 2018 מחקו "טוויטר" ו"פייסבוק" מאות חשבונות החשודים כמקשורים למבצע דיסאינפורמציה איראני.<sup>22</sup> התוכן שהועלה בחשבונות אלה נועד להבליט נושאים ונתיבים הולמים את מדיניות החוץ האיראנית ולקדם נושאים אנטיסemitיים, אנטישראלים ופרו-פלסטיניים, וכן לעורר תמיכה בנושאים מסוימים במדיניות ארצות הברית המשרתים את האינטרסים האיראניים, כמו הסכם הגערין בין איראן ובין המעצמות מד-5<sup>23</sup> באוקטובר 2018 גם חשפה רשת עמודי "פייסבוק" שמקורה באיראן, שנועדה להשפיע על דעת הקהל בארצות הברית ובריטניה.<sup>24</sup>

בתחילת ספטמבר 2018 חשפה חברת סייבר ישראלית שלושה אתרים איראנים המכונים לקהל הישראלי. האתרים שנחשפו הם חלק מתשתיות דיסאינפורמציה עולמית שהוקמה לאורך שנים על ידי איראן וכוללת מעלה ממאה אתרי חדשות ותקשורת הפעילים ב-24 מדינות וב-29 שפות, עם מאות פרופילים ברשות החברתיות התומכיהם באתרים אלה.<sup>25</sup> בינואר 2019 התריע ראש השב"כ, נדב ארגמן, מפני "התערבות של מדינה זרה" בבחירה בישראל הצפויות להתקיים באפריל 2019.<sup>26</sup>

איום מבצעי ההשפעה משתרע מעבר לדוגמאות אלו. התפתחותם של אמצעים טכנולוגיים ושאייפתן המוצחרת של רוסיה וסין להוביל במחקר הבינה המלאכותית ייאלצו דמוקרטיות ליברליות להתמודד עם איוםם גוברים בתחום מבצעי ההשפעה.

**אתגרי הדמוקרטיות הליברליות בתגוננות מפני מבצעי השפעה**

קיימת לעיתים התנגדות בין ערכי יסוד דמוקרטיים ובין פעולות ומהלכים שנוקtotות דמוקרטיות מתוך רצון לחזק את הביטחון הלאומי. דמוקרטיה מאויימת נוטה לראות בביטחון ערך עליון, וצורך הביטחון מביאים אותה להגביל לעיתים הלים דמוקרטיים וחירותיות אזרחיות.<sup>27</sup>

- 
- |   |   |
|---|---|
| <p>Craig Timberg, Elizabeth Dwoskin, Tony Romm, Ellen Nakashima, "Sprawling Iranian Influence Operation Globalizes Tech's War on Disinformation", <i>The Washington Post</i>, August 21, 2018.</p> <p>Adriane M. Tabatabai, "A Brief History of Iranian Fake News: How Disinformation Campaigns Shaped the Islamic Republic", <i>Foreign Affairs</i>, August 24, 2018.</p> <p>"פייסבוק נלחמת בפייק ניו מאיראן: 'חיסלנו רשת תעולה – מיליון משתמשים נחשפו'", <i>זה מרker</i>, 27 באוקטובר 2010.</p> <p>אסף גולן, "נחשף מערך תעולה איראני עם אתרי חדשות מזויפים בעברית", <i>ישראל היום</i>, 6 בספטמבר 2018.</p> <p>"אטש השב"כ: מדינה זרה מתכוונת להתערב בחירות הבחירות בישראל", <i>גולובס</i>, 8 בינואר 2019.</p> <p>בנימין נויברג, "ביטחון לאומי וdemocracy", בתוך: אילן ברעמי ובנימין נויברג (עורכים), <b>דמוקרטיה וביטחון לאומי בישראל</b>, רעננה: האוניברסיטה הפתוחה, 2007, עמ' 7.</p> | <p>22</p> <p>23</p> <p>24</p> <p>25</p> <p>26</p> <p>27</p> |
|---|---|

התמודדות עיליה עם ממצאי השפעה בדמוקרטיות ליברליות מעוררת את השאלה מהי השפעה אסורה ומה הם הכלים שבהם ניתן להשתמש לצורך זה במסגרת כלל המשחק הדמוקרטי. למשל, חסימת תכנים באינטראנט או חסימת האינטראנט בכלל אין עלות בקנה אחד עם ערכיהם דמוקרטיים. מבקרים של דרך פעולה זו טוענים כי חסימת האינטראנט נגד תעולתה היא דרך פעולה לא דמוקרטית, וכי חסימה למטרות פוליטיות מובילה לצנורה, שעלולה להוותר על כנה לצמיות. המזכיר הכללי של מועצת אירופה,Thorbjørn Jagland (Thorbjørn Jagland), אף הביע חשש כי חסימה, סינוון והסרה של חומרים מהאינטרנט עלולים לפגוע בחופש הביטוי: "על ממשלה מוטלת חובה להילחם בקידום הטרור, בחומרי התעללות בילדים, בתכני שנאה ובתכנים בלתי חוקיים אחרים באינטראנט. עם זאת, אני חשש שחלק מהמדינות אינן מגדירות בבירור מה מהוות תוכן בלתי חוקי. לעיתים קרובות, רשותות מעניקות שלילים רחבים לפרשנות התוכן, דבר שעלול לפגוע בחופש הביטוי".<sup>28</sup>

דמוקרטיות ליברליות מחויבות לכללים של אחריות מדינית ופעולה במסגרת החוק. הן מתאפיינות, בין השאר, בהיעדר הסכמה פנימית המונעת גיבוש מסרים אחידים ובסרבול ביורוקרטי ופוליטי המעכבר תהליכי למידה והשתנות. דמוקרטיות ליברליות גם חשופות להבדפות, נתונות לבקרה ופיקוח מצד התקשורות, ותשתיות הידע וכוח האדם שלחן ומייעדות לניהול מערכת על התודעה בדרך כלל אין מسفיקות. לעומת זאת, מיטרלים אוטוריטריים אינם מהססים, בדרך כלל, לצבע מניפולציות תקשורתית וכמעט ואינם מחויבים לבקרה ציבוריית ממשמעותית. קיימים מיטרלים אוטוריטריים ש מבחיע

השפעה ואמצעים אקטיביים מהווים חלק בלתי נפרד ממדיניות הפנים והחוץ שלהם. לעומת זאת, מדיניות דמוקרטיות נדרשות לנוהל את ממצאי ההשפעה שלחן תחת פיקוח פוליטי, משפטי ותקשורתי.<sup>29</sup>

דמוקרטיות ליברליות מושתתת על עקרון ריבונות העם. ריבונות העם באה לידי ביטוי, בראש ובראשונה, באמצעות בחירות כללוות וחופשיות במרקוזי זמן הקבועים בחוק. בחירות נפשיות כשיאו של ההליך הדמוקרטי, מבטאות השתתפות אזרחית ומהוות מרכיב מרכזי בבנייה אמון הציבור במדינה ובמוסדותיה. בשל המשמעות העמוקה של

---

האתגרים הניצבים בפניה  
דמוקרטיות בכוון להtagון  
מן ממצאי השפעה:  
קשה לבחין בין שיח  
פנימי ולגיטימי בראשת,  
הכולל דעתות והשקפות  
אותנטיות, ובין שיח, דעת  
וההשקפות שנשתלו בידי  
גורמים זרים.  
מוגבלות הכלים העומדים  
לרשותן של דמוקרטיות  
לייברליות בכוון להtagון  
מן ממצאי השפעה.

---

Maria Hellman, Charlotte Wasson, "How Can European States Respond to Russian Information Warfare? An Analytical Framework", *European Security*, 26 (2) (2017): 162.

Peter Mattis, "Contrasting China's and Russia's Influence Operations", *War on the Rocks*, 29 January 16, 2018.

הבחירה במדינה דמוקרטית, פגעה בתהליכי הבחירה או התערבות חיצונית בהן עלולות להיות בעלות השלכות חמורות. בשנים האחרונות יש עדויות לניסיונות שונים לפגוע בתהליכי הבחירה הדמוקרטי, תוך שימוש בכלים שונים במרחב הסייבר. מדובר, בין השאר, בשימוש בכלים טכנולוגיים/pgעה במערכות מידע המשמשות בתהליכי הבחירה, לצד ניסיונות השפעה חיצוניים על אמון הציבור במועדים ובמוסדות הדמוקרטיים או על עמדותיו ביחס אליהם.<sup>30</sup> מחויבותן של דמוקרטיות לאפשר לאזרוחיהן שיחחופשי מעמידה בפניהן אתגר מהותי – התמודדות עם חדשות כזובות ("פייק ניוו"). העידן הנוכחי מחייב אתגר זה שבעתיים, שכן במציאות הפוליטית והתקשורתית בת ימינו קושים ניכרים לזהות מידע כזוב ולהסירו מהרשת.<sup>31</sup>

ניתן להצביע על שתי בעיות מרכזיות הניצבות בפני דמוקרטיות בボאן להtagונון מפני מבצעי השפעה. הראשונה שבהן היא הצורך לזהות ניסיונות זרים להפצת מידע כזוב. קיימים לעיתים קoshi מהתמודד להבחין בין שיח פנימי ולגייטימי בראשת, הכולל דעת והשקפות אוטנטיות, ובין שיח, דעת והשקפות שנשתלו בידי גורמים זרים.<sup>32</sup> הבועיה השנייה הינה מוגבלות הכלים העומדים לרשותן של דמוקרטיות ליברליות בボאן להtagונון מפני מבצעי השפעה. אמן, למדינה יש יכולת לפעול באופן מיידי וכוחני, להtagונון מפני מבצעי השפעה. במקרה, לאירועים המושל הסיני חסם את אפליקציית המסרים "וואטסאפ" לשימוש במדינה.<sup>33</sup> גם אין חילוקי דעת על כך שהזכות החשובה של חופש הביטוי נדחית מפני אינטראס הציבור כאשר קיימות 'וזאות קרובות' כי ניצול זכות זו במקרה מסוים עשוי לסקן את שלום הציבור או את בטיחון המדינה".<sup>34</sup> ואף על פי כן, תליה ועומדת השאלה מתי דחיתו של חופש הביטוי אכן מוצדקת מן הבחירה הביטחונית. לאור הקשי להכריע בסוגיה זאת, מדיניות דמוקרטיות מעדיות לא להשתמש בשיטות אלו כלל.<sup>35</sup>

30 "הפטת מידע כזוב באינטרנט ותקיפות סייבר לשם השפעה על בחירות", הכנסת – מרכז המידע והמחקר, ירושלים, 2017.

31 אבשלום חלוץ, "בעידן הפוסט-אמת", הארץ, 19 בנובמבר 2016.  
32 Todd C. Helmus, Elizabeth Bodine-Baron, Andrew Radin, Madeline Magnuson, Joshua Mendelsohn, William Marcellino, Andriy Bega, Zev Winkelman, *Russian Social Media Influence: Understanding Russian Propaganda in Eastern Europe* (Santa Monica, Ca.: RAND Corporation, 2018), p. 68.

33 יואב סטולר, "סין חסמה כליל את וואטסאפ", כלכLIST, 26 בספטמבר 2017.  
34 שמעון אגרנט, בג"ץ, 73/53, קול העם נ' שיר הפנים.  
35 Ladislav Bittman, "The Use of Disinformation by Democracies", *Intelligence and Counterintelligence*, 4 (2) (1990): 243-261.

### דרכי התמודדות אפשריות

מדינת ישראל היא, מאז הקמתה, "דמוקרטיה מתוגנת". סוג זה של דמוקרטיה מוגדר על ידי אנשי מדעי המדינה כ"מושciaה מכלל תחולתם המלאה של כללי המשחק הדמוקרטיים קבוצות שפעילותן או עמדותיהן נטפסות כמאיימות על המדינה או על מטרה הפוליטית או על הקונצנזוס הלאומי הבסיסי".<sup>36</sup> ההתוגנות במשמעות "דמוקרטיה מתוגנת" מתייחסת להגנה על המשטר הדמוקרטי מפני איומים פנימיים מצד מפלגות, תנועות וקבוצות אנטידמוקרטיות, מהפכניות ואלימות.

דמוקרטיות יכולות לנוקוט אמצעים שונים כדי להגן על עצמן מפני ניסיונות חתרניים שנעודו להרוויח אוטן. בין האמצעים: פעולות חקיקה, העמדה לדין, שינוי השיטה הפוליטית, שיתוף במשל של הגורמים המסוכנים כדי לרשם ולמתנם, או לחילופין החרמותם כדי לבודם ולהוקיעם. למורת שהמושג "דמוקרטיה מתוגנת" מתייחס באופן מסורתי להגנה על המשטר הדמוקרטי מפני איומים פנימיים, ניתן לעשות בו שימוש גם בהקשר של איומים חיצוניים ולישם אותו כעקרון פעולה מנהה עבור מדיניות דמוקרטיות בבואן להתמודד עם איומים של חתרנות זורה.

הכל הראשו במעלה העומד לרשותן של דמוקרטיות הוא חקיקה. מאז 2017 הועלו בארץות הברית מספר העצות חוק שມטרתן הגברת שיקיפות תעומלת בחירות ומניעת מימון זר לשם כך. במקביל, גוברים שם הקולות הקוראים להתאים את חוקי אבטחת הסיביר הקיימים, כך שיאפשרו טיפול יעיל בכל הסוגיה של השפעת מדינות זרות.<sup>37</sup> זאת ועוד, הקונגרס האמריקאי אישר, במסגרת National Defense Authorization Act<sup>38</sup> לשנת 2017, מימון לצורכי מלחמה בתעומלה והציג רפורמות בחוק העסק ברישום סוכנים זרים ובוואude המטפלת בהשകעות זרות בארצות הברית.<sup>39</sup> כן אושרה במסגרת זו סדרת חוקים המתבססת על תוכנית אסטרטגית שגיבשו מזכיר המדינה ושר ההגנה כדי להתמודד עם איום ההשפעה הרוסי בעולם המדיה החברתית.<sup>40</sup> זאת ועוד, בספטמבר 2018 נכנס לתוקפו במדינת קליפורניה חוק האוסר על שימוש ב"בוטים".<sup>41</sup>

<sup>36</sup> דן הורוביץ ומשה ליסק, **מצוקות באוטופיה: ישראל – חברת בעומס יתר**, תל אביב: עם עובד, 1990.

<sup>37</sup> Helmus, et al., *Russian Social Media Influence: Understanding Russian Propaganda in Eastern Europe*, p. 68.

<sup>38</sup> כך מכונה כל אחת מסדרות החוקים הפדרליים של ארצות הברית העוסקים בתקציב השנתי של משרד ההגנה האמריקאי.

<sup>39</sup> Mattis, "Contrasting China's and Russia's Influence Operations".

<sup>40</sup> Helmus, et al., *Russian Social Media Influence: Understanding Russian Propaganda in Eastern Europe*.

<sup>41</sup> Richard B. Newman. "California Enacts Anti-bot and IoT Laws", *The National Law Review*, October 4, 2018.

במהלך מערכת הבחירות לנשיאות בצרפת ב-2017 הצהיר המועמד דאע והנשיא היום, עמנואל מקרון, כי בכוונתו להעביר חוק הנוגע להטנהולותן של רשותות חברותיות במהלך תקופת בחירות, וזאת כדי "להגן על הדמוקרטיה".<sup>42</sup> בקנדזה התקבלה הצעת חוק המגדירה תקופת זמן לפני בחירות, שבה יוגבלו המפלגות בהיקף ההוצאות הכספיות וידרשו לציין את שם המפלגה במודעות התעמולה שלהן. עובדי מנגנון הבחירות יהיו רשאים למנוע הפטת מידע כזוב על חיי המועמדים ועל רישומים פליליים שלהם. בנוסף לכך, על כל אחד, כולל חברות מדיה חברתית, ייאסר להפיץ חומריים הכוללים מידע מושעה מכוון על נווטן החסות שלהם, או לקבל פרסום מודעות בחירות ששולמו על ידי גורמים זרים.<sup>43</sup> באמצעות הפעעה ההולכים וגוברים של סין בתקשורת וב.akדמיה באוסטרליה הניעו את ראש הממשלה לשעבר, מלקלום טרנブル (Turnbull) להציג בדצמבר 2017 حقיקה חדשה הנוגעת לriggle, לתמורות פוליטיות זרות ולהתערבות זורה בענייניה הפנימיים של המדינה.<sup>44</sup>

האיחוד האירופי הקים ב-2015 כוח משימה מיוחד – East StratCom Team – שהוא גוף ייעודי משולב להtagונות מפני מבצעי השפעה, המיעוד לתחזמת ללוחמת התודעה הרוסית.<sup>45</sup> כוח המשימה חושף ומפרסם מקרים של דיסאיינפורמציה באמצעות רשת הכלוללת כ-400 עיתונים, ארגונים ומוסדות אקדמיים בכשלושים מדינות באירופה. בין השאר הוא מפרסם את ה- *Disinformation Review* – כתבת עת שמתעד מקרים דיסאיינפורמציה, שעד היום הגיע מספרם ל-3,800 מקרים.<sup>46</sup> גם בצרפת הוקמה קבוצת עבודה שתפקידה לבחון הקמת כוח משימה משותף לכל גופי המודיעין, כלkeh מניסיונות ההתערבות הרוסיים בבחירות לנשיאות הרפובליקה ב-2017.<sup>47</sup> בארצות הברית, ה-FBI הניח את היסודות להקמת מנגנון ללחימה בדיסאיינפורמציה, שמטרתו היא יצירת יכולת תגובה מהירה לאיום של מבצעי השפעה זרה, וכן קיום דיאלוג מתמשך במטרה לחלוק עם סוכניות המודיעין טקטיקות וטכניקות ליזיהוי דיסאיינפורמציה ברמות סיוג שונות.<sup>48</sup>

“Emmanuel Macron Promises Ban on Fake News during Elections”, <i>The Guardian</i> , January 3, 2018.	42
Aaron Wherry, “Trudeau Government Proposes Major Changes to Elections Law”, CBC, April 30, 2018.	43
Chan, “A Secret Government Report Uncovered China’s Attempts to Influence all Levels of Politics in Australia”.	44
Hellman and Wasson, “How Can European States Respond to Russian Information Warfare?” p. 157.	45
שגיא כהן, ”מלחמה עלאמת”, <i>דיעות אחרונות</i> , 3 במאי 2018.	46
Christine Schmidt, “How France Beat Back Information Manipulation (and how other Democracies might do the Same)”, NiemanLab, September 19, 2018.	47
Bodin-Baron et al., <i>Countering Russian Social Media Influence</i> ;	48

שיתוף פעולה בין המדינה ובין אמצעי התקשורות יסייע לעוזד כל תקשורת לנקיוט אמצעי הגנה וולונטריים ולעrab את חברות המדינה החברתיות במאזינים להפחחת האיוםים הפוטנציאליים.<sup>49</sup> לאחר הפריצה למחשבי מפלגת המרכז "הרפובליקה בתנועה" של המועמד מקרון במהלך הבחירות לנשיאות בצרפת ב-2017, יצא הדעה לעיתונות מטעם ועדת הבחירות הימינית שדרשה כי "התקשות לא תדוח על תוכן הנתונים שהושגו בפריצה, במיוחד לא באתר האינטרנט שלהם". בנוסף לכך, התקשות בצרפת קיבלה תשכורת ש"הപצת מידע כובע מהויה הפרה של הדין הפלילי". רוב מקורות התקשות המסורתיים במדינה נענו לקריאה ובחרו שלא לדוח על תוכן ההדלפות. חלקם הגידו לעשותות והודיעו את ניסיונות התהעבות בבחירות על ידי קריאה לא לתת יד לManipולציות מסווג זה.<sup>50</sup>

הकמת גופים יעודיים להטמודדות עם מעצבי השפעה של יריבים במצבים מיוחדים כמו ערב בבחירות, היא עד מתבקש. גופים יעודיים כאלה יידשו להרתו את גופי המודיעין המרכזיים של המדינה למאץ לזרות חשיבות מזוייפים, לפחות מי עומד מאחוריו חשיבות אלה וליצור הפרדה בין מעצבי השפעה של היריב ובין השיח הלגייטימי במדינה הדמוקרטית. המודיעין ישמש בסיס להפעלת מעצבי סיוכול מול מעצצי היריב. אלה יכללו הסרת תכנים מהרשתות, חסימה במידת האפשר של מקורות ההפצה שלהם, ואפילו פעולה התקפית מול הגורמים העומדים מאחוריו מעצעים אלה. בנוסף לכך, על גופי המודיעין יהיה אז לפעול להסרת הסיוג של מידע מודיעיני כדי שאפשר יהיה להעמידו לרשות הגופים העוסקים בלוחמת תודעה. גישה זו זכתה לכינוי "PUBINT" ("חיבור המיללים", Public Intelligence), כלומר, "מודיעין ציבורי".<sup>51</sup> היא יכולה לסייע לחינוך הציבור, מעצם העובדה שהממשלה צריכה להדריך את אזרחיה בזיהוי ניסיונות להשפעה חיצונית. גם חינוך הציבור יהיה צריך להיעשות בסיווע קהילת המודיעין, שתוכל להתאים חלק ממשאבה ומכוון האדם שלא לתכליות זו.<sup>52</sup>

ה策אות רשמיות יכולות לתרום להרתעת יריבים ולהעלאת המודעות הציבורית לממצאי השפעה.<sup>53</sup> ב-2017 הזהיר ראש שירות הבון הפנימי של גרמניה (BfV) את

Spencer P. Boyer and Alina Polyakova, *The Future of Political Warfare: Russia, The West and the Coming Age of Global Digital Competition* (Washington, D.C., The Brookings Institution, 2018), p. 3.

Boyer, Polyakova, *The Future of Political Warfare*, p. 3. 49

Schmidt, "How France Beat Back Information Manipulation". 50

Robert Kozloski, "Modern Information Warfare Requires a New Intelligence Discipline", *RealClear Defense*, February 20, 2018. 51  
שם. 52

Erik Brattberg, Tim Maurer, "Russian Election Interference: Europe's Counter to Fake News and Cyber Attacks", Carnegie Endowment for International Peace, May 23 2018. 53

רוסיה באופן פומבי מהתערבות בחירות במדינה, והקנצלרית מركל עדכנה את הציבור על כך שקיים איום פוטנציאלי זהה. ככל הנראה, הצהרות אלו גרמו לרוסיה להימנע מהדילוף מידע שנאסף בפריזה לפולמנט הגרמני בשנת 2015.<sup>54</sup>

מנגנוני ההתמודדות שתוארו לעיל נתונים בידיה של המדינה, ואילו החברה האזרחית אמורה לפעול באופן עצמאי במרחב הפועלה שלה. בשלוי ספטמבר 2018 פורסם דוח שוחרר בידי החזות לתכנון מדיניות משרד החוץ התרבותי ומכוון המחקר של המשרד לכבודות המזווינים, המסכם את דרכי ההתמודדות של צרפת עם מתקפות המידע הכווצב במהלך הבחירות לשיאות ב-2017. בדוח מודגש תפקידה המרכזי של החברה האזרחית בהtagוננות מפני מבצעי השפעה, וזאת חרף העובדה גם מקור לדייעות כזובות: "המידע נתפס יותר ויותר כטוביין, שהgentoo מוטלת על כל האזרחים החדרדים לאיכות הדיוון הציבורי. מעל כל, תפקידה של החברה האזרחית הוא לפתח את חוסנה. ממשות יכולות וצריכות לבוא לעזרת החברה האזרחית. הן לא צריכות להוביל, אולם תפקידן הוא לא פחות קריטי, משום שהן אין יכולות להרשות לעצמן להתעלם מהאיום המעורר את יסודות הדמוקרטיה והביטחונם הלאומי".<sup>55</sup>

## סיכום

התגוננות מפני מבצעי השפעה יוצרת בהכרח פרצות, המשמשות כהזרימות לפגיעה בחירותיות יסוד של אזרחים. אלה מצבים שיש להימנע מהם ככל הנitin. אולם, התגוננות יUILה מפני הפרת ערכי הדמוקרטיה דורשת לעתים פגיעה מסוימת בזכות הדמוקרטיות, בבחינת "דמוקרטיה מתוגנת", אך יש להකפיד על כך שפגיעה זאת תהיה מידתית ומצוצמת. דמוקרטיות אין יכולות לנוטש את ערכי היסוד של פתיחות, חופש ביטוי וליברליזם כדי להתמודד עם מבצעי השפעה. המענה למצביעים כאלה צrix, לפיכך, להתבסס על החוק, על שיתוף פעולה בין-מוסדי ועל החברה האזרחית.

החברה האזרחית בחירות דמוקרטיות מלאת שורה של תפקידיים, שאחד החשובים שבהם הוא הגנה על הדמוקרטיה מפני מבצעי השפעה עוינים. ארגוני חברה אזרחית יכולים לפעול במסגרת קהילתיות או מדינית, על ידי העלאת המודעות הציבורית לדיסאנפורמציה וחינוך הציבור לצריכה ביקורתית של חדשות. יש לחזק באופן פעיל את החברה האזרחית באמצעות הדרכה של אנשי מקצוע שניחו את הציבור כיצד

---

Boyer and Polyakova, *The Future of Political Warfare*, p. 10. 54  
 Jean-Baptiste Jeangène Vilmer, Alexandre Escoria, Marine Guillaume, Janaina Herrera, *Information Manipulation: A Challenge to Our Democracies*, Report by the Policy Planning Staff (CAPS) of the Ministry for Europe and Foreign Affairs and the Institute for Strategic Research (IRSEM) of the Ministry for the Armed Forces, Paris, 2018, p. 13. 55

לפענח באופן ביקורתי מדיה חזותית וטקסטים.<sup>56</sup> תמיינה בחברה האזרחיות גם תסייע לחידוד מסרים דמוקרטיים. למעשה, הדמוקרטיה הליברלית אינה יכולה לתפקיד בלבד בחברה האזרחיות.