

שדה הקרב של התודעה

יוסי קופרוסר

עליות חשיבותה של המערכת על התודעה

המערכת על התודעה הייתה מזו ועתמיד חלק מהעימותים בין מדינות וחברות, אך משקלה היחסי בעימותים אלה עלה מאוד בשנים האחרונות בשל צירוף של כמה התפתחויות. ראשית, "המלחמה התעשייתית", שהתמודדו בה שני צבאות קובנציוונליים זה מול זה בניסיון להשמיד זה את זה ולהשתלט על שטחים, הייתה לאירוע נדיר יחסית, בעיקר עבור צבאות המערב המתוקדים, הנחנים מיתרונו מובהק בתחום זה. יתר על כן, התברר שגם הישגים צבאיים במסגרתה של מלחמה זו אינם מבטיחים ניצחון בעימות, אלא רק יוצרים שינוי במאפייניו, באופן שmag'יר את חשיבות המערכת על התודעה. שנית, מלחמת הטרוור בין ארגונים המושגים (שבדרך כלל נתמכים על ידי מדינות, ולעתים נעשים בהדרגה למען מדינה עצמה) ובין מדינות, שתפסה את מקומה של "המלחמה התעשייתית" בסוג העימות השכיה, מתמקדת מטבע הדברים בניסיון להשפיע על התודעה (הטרוור, כשמו כן הוא, נועד לזרע פחד ורפיון רוח בתודעת אוכלוסיית היעד שלו), ולהשיג באמצעות נכסים טריוטרייאליים ופוליטיים, מכיוון שרור כי אי-אפשר להשתלט בדרך זו במישרין על שיטה או לגרום פגיעה מכרעתה בצבא. שלישית, בשל התగבורות עצמה של התקשרות והמהפכה המהירה באפשרויות הפעלתה (ביחaud עם התרחבות השימוש באינטראקטיבי) באופן שלא רק הוציא את השליטה בתקשורת מידי המשטרים אלא צמצם מאוד את יכולתן של הדמוקרטיות הליברליות, ואילו של משטרים אוטוקרטיים, להתמודד בשדה זה.

ארגוני הטרוור בכלל והקבוצות האסלאמיות הקיצונית בפרט היו בין הראשונים שהבינו את משמעות השינוי במאפייני המערכת על התודעה ומיקדו גם את המערכת הפיזית (פעולות טרור ופעולות אחרות) במהלך שנותיו לשרת את המערכת על התודעה, באופן אשר יצר בהדרגה סינרגיה גוברת והולכת בין השתיים

תא"ל (AMIL). יוסי קופרוסר הוא לשעבר ראש חטיבת המחקר באגף המודיעין בצה"ל

כשני מרכיבים משלימים של העימות כולו. לעומת זאת, הדמוקרטיות הליברליות, ובכלל זה ישראל, נתקלו בקשישים עצומים בבואן להתאים את דורך ניהולן את העימות למציאות החדש. אמן התפיסה החדשה השליטה ביום בחשיבותה של ארצות הברית על המלחמה "בתוך האוכלוסייה", העוסקת במידה רבה במאזע לבוש את הלבבות ואת המוחות של האוכלוסייה, מבילה את החשיבות של השתתפותם במערכות מלחמה ("Whole of Government Approach"). אך עדין היא מתייגת את המערכת על התודעה במידה רבה כמשמעות נפרד, המתבצע בעיקר על ידי גופים אזרחיים. מאUCH זה זוכה לתארים יומרניים של "תקשורת אסטרטגית" (Strategic Communication) ודיפלומטיה ציבורית גלויה (Public Diplomacy), אך הוא אינו נתפס כמצדיק השקעת משאביהם לאומיים ממשמעותיים לקידומו או את שילובו המלא כגורם מוביל בעימות. בצלבות המערב נמשכת בדרך כלל התייחסות למרכיב זה במאץ המלחמתי כ"לחמה פסיכולוגית" האמורה בראש ובראשונה לשפר את יכולת ההישג ייעדים צבאיים.

שלושת המרכיבים של המערכת על התודעה

המערכת על התודעה היא רבת-יםדים. מרחב המערכת העיקרי הוא האוכלוסייה שהארגונים החמושים פועלים בקרבה, וגם הם עצם מכובנים בדרך כלל את עיקר מאמציהם למרחב זה (הדברים נכונים גם במקורה הפלסטיני), שהם מתמודדים בו במיוחד עם יריביהם מבית, ובמידה פחותה נגד הדמוקרטיות הליברליות. אולם מרחב המערכת על החברה בדמוקרטיה הליברלית המעורבת בעימות, כמו מרחב המערכת במערכת הבינלאומית שאינה מעורבת ישירות בעימות, הם בעלי חשיבות רבה. ההתמודדות בכל אחד מהמרכיבים האלה היא בעלת מאפיינים יהודים, המאפיינים היערכות מתאימה. עם זאת, בשל השקיפות היחסית של מרכיבי המערכת השונים מתחייבת מידה לא מבוטלת של מתאם בין המיטרים השונים.

בכל, מרכיבי המסר של הגורמים הרדיוקליים, המתנגדים לדמוקרטיות הליברליות, כוללים מצד אחד את הטענה שהם קרובות של אויב אכזר, ציני מושחת ורב-עצמה, המנצל ועובד את בני החברה שהם פועלים בה ושהאותם הם מבקשים ליציג (וננהנה משייחוף פולוה של ירכי הרדיוקליים מבית), ולפיכך מואבקים אינו רק צודק אלא גם מצד שימושם בכלים לא מקובלים, דוגמת טרוור או הצעידות בנשק לא קונבנציוני, ואין לראות בהם את האחראים לכך שהם בוחרים בדרך זו. מצד אחר הם מעלים את הטענה שלמרות זאת, לא זו בלבד שהמאבק באויב זה איננו חסド סıcıוי אלא שהצלחתו מובטחת והיא רק עניין של זמן. צירוף זה של טיעונים, המשודר לקהלי היעד השונים במינונים המותאמים לכל אחד מהם, הוא בעל סיכויים גדולים להיקלט בהצלחה בשל כמה סיבות. הסיבה הראשונה,

אפשר תמיד להוכיח את התאמתו למציאות. אם הדמוקרטיות הליברליות זוכות להצלחה במערכת הפיזית, הרי זה הוכיחה למסור המעצים את כוון. ההישרדות מול אויב שכזה היא הישג חשוב. כל חריגה של הדמוקרטיות הליברליות מכללי הלחימה שלhn, המושתתים על החוק הבינלאומי, היא עדות בוטה לאכזריותן ולצביעותן, ומנגד כל הישג של הגורמים הרדיקליים הוא הוכיחה לוודאותו של הניצחון הסופי, שהייתה בלתי נמנעה נגזרת מהסיאוב של האויב האזר ומורך לבו ומנגד מהנכונות חסרת הגבולות של הגורמים הרדיקליים לשבול ולהקריב (רעיון התאבדות נועד במידה רבה לחזק מסר זה) ולגבות מהאווזחים הנמנים על מחנה האויב מחיר גבוה.

הסיבה השניה היא האסימטריה הבסיסית המאפיינת את כלל המשחק שאימצו הצדדים בכל הקשור למערכת על התודעה. הדמוקרטיות הליברליות מחויבות לכללים של אחריות מדינית, מנوعות מביצוע מניפולציות תקשורתית, מתאפיינות בהיעדר הסכמה פנימית, המונעת גיבוש מסר אחד, ובஸבול ביורוקרטי ופוליטי המכבת תהליכי לימדה והשתנות, חשופות להדפות, נתונות לבקרה ופיקוח מצד התקשורות, ותשתיות הידע וכוח האדם שלhn המתאימות לניהול מערכת על התודעה אין מסקיקות. לעומת זאת, הגורמים הרדיקליים, הרואים בכללים שקבעו הדמוקרטיות הליברליות מרכיבים של הסדר העולמי הקיים שברצונם לשנותו, אינם נהנים אمنם משליטה ישירה בכל תקשורת עיקריים ומשאייהם מצומצמים יחסית, אך הם אינם מחשיכים לבצע מניפולציות תקשורתית, כמעט ואינם מוחיבים לרעיון האחריות המדינית או לבקרה כלשהי, ואחדות השורה היחסית שלהם מאפשרת הן הצגת מסר אחד והן התאמאה מהיורה של הפעולות במערכת על התודעה לשינויים במצבות ובכלים.

מלבד זה, בכל אחד ממרחבי המערכת אפשר להציג על היתרונות הייחודיים שהגורמים הרדיקליים נהנים מהם. כך במרחב ההתמודדות על תודעת האוכלוסייה שהגורמים הרדיקליים באים ממנה, הם נמצאים בעמדתפתיחה המענייקה להם יתרון מובהק. מלבד היתרונו המובן מאליו, שלפיו אוכלוסייה זו מפתחת הזדחות בתודעה ובשיקחות עם מי שנטרפס בעיניה כמייצג האוטנטי שלה, הרדיקלים נהנים גם מכך שהמוניחים אשר האוכלוסייה והמערכת הפוליטית משתמשות בהם אלו המונחים שהרדיקלים עצם הטמיינו בחשיבה המדינית שלהם ומקצת שהאוכלוסייה חשופה לאייעים ולהתפתחויות בראש ובראשונה (הן בשל מגבלת השפה והן בזכות האפקטיביות של מנגנון הלחימה על התודעה של הרדיקלים) דרך פילטרים הנאמנים לגורמים הרדיקליים (דוגמת אנשי הדת הבולטים וכלי התקשורות המרכזיים, ובראשם אל-ג'זירה) או נמצאים בשליטתם הישירה. יכולות החדרה של הדמוקרטיות הליברליות למרחב זה מוגבלת ביותר, והן מtabסות במידה רבה על גורמים מתונים יחסית מקרב האוכלוסייה, אשר בדרך כלל נזהרים

מלקרווא תיגר על המונחים ועל הנחות היסוד של הרדיילם ואינם יכולים כמוهم, בין השאר משום שהם סובלים מחולשות דומות לאלה של הדמוקרטיות הליברליות. בהקשר זה, נאום הנשייא אובימה היה אירוע וביחסיות מסוימת שבמציאותו עלה בידי האמריקאים להגיה לרגע בדרך אפקטיבית למרכז זירת ההתמודדות למרחוב זה. עדין מוקדם לשפטו עד כמה תועל גיחה זו בטוחה הארץ.

גם במרחב ההתמודדות על התודעה של האוכלוסייה הדמוקרטיה הליברלית המעוורבת ישירות בעימות הגורמים הרדיילים נהנים מיכולת שווה פחות או יותר זו של יריביהם. בשושך העניין עומדים הולוונטיות הרבה של המסר הרדיילי כאמור על האוכלוסייה, שאינה נלהבת להיכנס לעימות ממושך, אשר ספק רב אם אפשר להשיג בו ניצחון במחair סביר (בנפש וביקף ההשערה הכספי), וכן תחושת האשמה והאחריות (Accountability) המאפיינת את הדמוקרטיות הליברליות. מלבד כל אלה, גם הנכונות של מעצבים דעת הקהל העיקריים דוגמת אנשי אקדמיה, אנשי רוח וכלי התקשורות המרכזיים – אלה כמובן אינם נשלטים על ידי השלטון, אף שלעתים קרובות הם מזינים זה את זה – לשמש שופר לגורמים הרדיילים, כמעט ללא ביקורת, לעומת גישתם הביקורתית – ולעתים תכופות העונית – כלפי הממשלה במדינה שהם פועלים בה והנגישות היישירה של מסרי הגורמים הרדיילים לאוכלוסייה, בזכות החופש הביטוי וחופש העיתונות במדינות המערב.

יתרונות אלה מקוזים במידה מסוימת בדמוקרטיה הליברלית המעוורבת ישירות בעימות על ידי המחויבות הטבעית של האוכלוסייה לעמדות נגד הקמים לפגוע בה, ואילו במרחב ההתמודדות על דעת הקהל במערכת הבינלאומית שאינה מעורבת ישירות בעימות, הגורמים הרדיילים נהנים מכל היתונות שהוחכרו לעיל, כאשר הקיזוז מוגבל הרבה יותר. די לעקוב אחר דרך תיאורו של העימות הישראלי-פלסטיני בתקשורת המערבית המובלילה, ובכללה האמריקאית, לדוגמה במקרה של מבצע "עופרת יצוקה", כדי לעמוד על המשמעות של מציאות זו. בכך יש להסביר את המשקל הגובר של אוכלוסייה שמקורה בארץות שהגורמים הרדיילים מגיעים מהן בדמוקרטיות הליברליות שאין מושרין במשמעותם על התודעה הציבורית במדינות אלה.

דוגמה מדהימה בהקשר זה נתן העיתונאי הזרפתי שאREL אנדרלון, הכתב בישראל של העורך השני בטלויזיה הגרמנית, שפרסם בסוף ספטמבר 2000 את הכתבה על מותו של הילד הפלסטיני מהמד אל-דורה. אנדרלון נשאל לאחרונה בסרט תיעודה של העורך הגרמני ARD שעסק בפרש אל-דורה, על האפשרות שהפלסטינים הפעילו בעצם אלימות מומוחצת (Pallywood), כמו שכינה זאת בלוגר מוביל (פרופסור ריצ'רד לנס), לצורכי הטלויזיה והшиб:

This is not staging, it's playing for the camera. When they threw stones and Molotov cocktails, it was in part for the camera. That doesn't

mean it's not true. They wanted to be filmed throwing stones and being hit by rubber bullets. All of us — the ARD too — did reports on kids confronting the Israeli army, in order to be filmed in Ramallah, in Gaza. That's not staging, that's reality.

הנושאים העיקריים בהם עוסקת המערכת על התודעה

המערכת על התודעה עוסקת בפועל בשני מכלולים. האחד מתמקד בתפיסה שיש הציבור בוגר לסייע כל צד להשיג את יעדיו בעימות ובוגע למידת ההשקעה והסבל הנדרשים להשגתם. במידה רבה מכלול זה עוסק בהתמודדות על תפיסת כוח החברים רודיקליים רלוונטיים מודל למכלול זה. בכלל, הרודיקליים סבורים כי כושר העמידה של החברה שהם מתיימרים ליציג גבוה מזה של יריבתה הדקדניתית, והם אינם מחשימים לשדר מסר זה ולבססו באמצעות מה שהם מציגים כהתנהלות היחסנית, הפיננסית והנורית של החברה והשלטונו בדמוקרטיות הליברליות. בכלל, קיים קשר חיווני בין התמודדות במערכת הפיזית ובין המכלול העוסק בכשור העמידה של החברות כלך מן המערכת על התודעה. ככל שההישגים במערכת הפיזית טובים יותר, כן קל יותר ליצור תודעה של כושר עמידה ולהפוך. ברם הקשר איננו פשוט, ומידת הייעולות שלו תלולה באיכות ניהול המערכת על התודעה, ובכלל זה בעומק השילוב בין ובין ניהול המערכת הפיזית. הדרך שארכזות הברית ויתורה בה בפועל על השלמת המשימה בעיראק עקב הסלמת גל הטרוור שבסנת 2006 יכולה לשמש מקרה מבחוון בהקשר זה. לתודעת האמריקאים הונחן – באמצעות מכונת התעמללה של "אל-קאעידה" והתקשורות האמריקאית המוביליה ובסיווע לא מבוטל של הפעילות שניהלו באינטגרנט מטנגדי הנשייא בשוש, כי אין מוצא מהמצב הקשה בעיראק. ועדת הבדיקה הבינמלגטית שהוקמה על ידי הקונגורס, בראשות מזכיר המדינה לשעבר בייר וחבר הקונגרס לי המילטון, מירהה לפסק, בדו"ח שזכה לתמיכת כמה מכווי מחקר אשר התבസו על אותם מסרים, כי אין מנוס מצמצום ניכר של הנוכחות הצבאית בעיראק. לעומת זו נותרה בעינה בתודעת האמריקאים גם כיום, וככל הנראה השפיעה באופן לא מבוטל גם על תוצאות הבחירות לנשיאות. מובילי המאמץ הפיזי הצבאי בשיטה לא סברו כך, והציגו דרך חלופית, שבמקודה דוקא הרחבת הפעולות הצבאית ותגובה הכוחות (Surge) כבסיס למערכה תודעתית מול ראשי השבטים הסוניים. אמן הנשיא בשוש בחר בדרך זו, שהוכיחה את עצמה במידה רבה בשדה המערכת הפיזי ובשדה המערכת התודעתית בעיראק, שם חל שיפור מהותי בתיאום ובсинרגיה בין שתי המערכות, אך הנטק בין ובין המערכת על התודעה בארץות הברית לא תוקן מזמן, ולפיכך גם שהמצב בעיראק השתנה, התפיסה בוגע למדיניות הנדרשת לא השנתנה, והישגי אל-קאעידה ב-2006 נותרו בעינם במישור התודעת, וכך

גם מבחינות השפעתם על המדיניות האמריקנית. אפשר כמובן להציג דוגמאות נוספות בהקשר זה, למשל מלחמת לבנון השנייה, שבה זכו מסרי חזבאללה לתהודה בתקשות היישוראלית ויצרו דימויי תודעתה בעל קשר רופף למציאות, כפי שזו התבררה בשלוש השנים שלאחר מכן, ובפרט בתוצאות הבחירות לפרלמנט הלבנוני ביוני 2009.

המכלול השני עוסק בבדיקה העדים שיש לכל צד בעימות ובצדקת הדרכם להשגתם. במקרים אחרים, במכלול זה מתנהלת התמודדות על אופן התפיסה – בתודעת קהלי היעד השוני – של הנרטיב אשר כל משתמש בו כדי להוכיח את עידוי ואות מהלכיו בעימות ועל מידת הלגיטימציה של המדיניות להשגת העדים הנזירים מנרטיב זה. מרכיב חשוב נוסף במערכה במכלול זה הוא ההתמודדות על דימויים של מנהיגי הצדדים המתעמתים. לדוגמה, ישראל הצלחה ליצור תודעה תומכת ורחבה במערכות הבינלאומית לנרטיב שלו היא נתונה לסכנה ביטחונית של ממש עקב עניונתן של שכנותיה, הניסיון של איראן להציג נשק גרעיני והטרור המופעל נגדה, אולם רמת הלגיטימציה שיש בתודעה הבינלאומית לרבים מהצדדים שהיא נוקטת כדי להתמודד עם הסיכון הביטחוניים (דוגמת גדר הביטחון, סיכולים ממוקדים, סגרים ביטחוניים, מחסומים ועוד) נמוכה מאוד, בעיקר על בסיס הטענה שהם גורמים סבל לאוכלוסייה ורחבה ואינם תואימים את חומרת האיים מולו היא ניצבת, למורות שבפועל ברור שיישראל שוקלת את הסבל שעולול להיגרים לאוכלוסייה בבואה לקבוע כיצד תפעל כדי לשמר על ביטחונה. מעבר לכך, אחד האתגרים המשמעותיים ביותר שיישראל ניצבת בפניהם הוא הצורך לחשוף את הפעור בין הנרטיב שהפלסטינים משתמשים בו מול קהל היעד הפנימי שלהם ובין הנרטיב שהם מציגים למערכת הבינלאומית. להבדיל ממהיחס היחס שבעין המערכת הפיזית ובין המכלול העוסק בcosa הרעיון של החברות, היחס בין המערכת הפיזית ובין מכלול ההתמודדות על התודעה בתחום צדקה המדיניות והדרך למיומשה מרכיב הרובה יותר ומהיבר טיפול משולב והדוק. דרך הפתוחותה של התודעה במערכות הבינלאומית בנושא זה בעת מבחן "עופרת יצוקה" היא דוגמה טובה לזקקים שהיעדר תיאום כזה עלול לגרום.

המרחב הממוחשב כשדה מערכת תודעתה

בשנים האחרונות הולכת ועולה חשיבותו של המרחב הממוחשב (Cyberspace) כממך במערכות על התודעה, בעיקר בתחום האינטרנט. מעורבותו היסודית של הדמוקרטיות היברליות ושל המsubstrים הממוסדים במתוך שבסממך זה של המערכת על התודעה מוגבלת יחסית, ולעומת זאת הואאפשר חופש פעולה רב לארגונים החמושים, הרואים בו כלי מרכזי להשפעה על דעת הקהל, בעיקר בקרב הדור הצעיר, הצד השימוש שלהם בו לצרכים מבצעיים בשל המוגבלות על יכולתם

להשתמש באמצעי תקשורת קובנציונליים להמוניים (כמו מהארגוני, שכבר הצליחו לזכות במעמד מעין מדינתי, דוגמת חזבאללה וחמאס, מפעילים ביום גם תחנות רדיו וטלוויזיה, ובכל זאת ממשיכים לפעול במרכז במוחשב מתוך הקרה בחשיבותו, בין היתר מול קהלי יעד זרים). הארגונים הרדיוקליים הוכיחו מאז ומתמיד את יכולתם להתאים את עצםם במהירות לשינויים בעולם התקשורת ולנצל فرصות והזדמנויות. כך הם ניצלו בזמןו את הפיכת הרשות הרכבת שהזיאה מידי המשטרים במדינות מפותחות את יכולת למנוע מהקהל הרחב האזנה למסרים לא רצויים (או אפילו למוזיקה מוזחת בארץ), ומואחד יותר את פריחתן של תחנות הטלוויזיה הלובייניות הלא ממשלתיות (בתחילה CNN ולאחר מכן אל-ג'זירה ומתחזרותיה בעולם הערבי והאסלאמי). בכך המהירות והיעילות שאפיינו את אופן התאמתם את פעילותם בمعורכה על התודעה לאפשרויות שמייצר המוחשב היו טבעיות וצפויות.

לإبدיל מהדמוקרטיות הליברליות, הארגונים הרדיוקליים מייחסים למערכה על התודעה בכלל ולמדד המוחשב בפרט חשיבות עליונה. לפיכך הם פועלים בתחום זה בתיאום מלא עם הנהגים ועם המיעוט המבצעי שלהם. הם מפעילים מספר רב של אתרי אינטרנט, כמו מהם אתרי חדשות, כמו מהם אתרים של גורמי התקשורות השיעיכים להם, אחרים הם פורומים ואתרי צ'ט, ואחרים – אתרים של ארגוני משנה של הארגונים הראשיים, בהם אתרים של הזעועות המבצעיות שלהם. כל אחד מהם מכון לקהיל יעד שונה ומציג מרכיב מסוים מסדר הכללי של הארגון. כך למשל חמאס מפעילה כעשרים אתרים באינטרנט, חזבאללה – כ-15 אתרים, אל-קאעידה מפעיל כמה עשרות אתרים במישרין ועוד מאות אתרים המקושרים אליו בעקבفين וכן הלאה. הארגונים מכונים את עיקר המוצרים כלפי האוכלוסייה שהם מתימרים לייצג, אך גם קהלי היעד האחרים אינם מזונחים, והאתרים המכונים אליהם מוצגים בשפטם. כך יש לארגונים אתרים באנגלית, בספרדית, בצרפתית, בפרסית, ברוסית וכמוון בעברית. דו"ח שהכינה הוועדה לענייני ביטחון המולדת של הסנאט האמריקאי במאי 2008 בשם Violent Islamist Extremism, the Internet, and the Threat Homegrown Terrorist Threat שארגן אל-קאעידה מנצל את האינטרנט לא רק לצורכי תעווה, אלא גם לגיוס כוח אדם ולניהול מחנות אימונים וירטואליים, מסגדים וירטואליים ובתי ספר וירטואליים המאפשרים לו לעקוף את המגבילות שהמערכת הבינלאומית מנסה להטיל נגד פעילותו. אל-קאעידה, משתמש באינטרנט גם ליצור קשר בין פעילים לתומכים, לרכישת ידע אידיאולוגי ומבצעי ולהעברתו וכן לאיסוף כספים.

הארגוני הרדיוקליים מנצלים לצורך פעילותם באינטרנט את אזלת היד הבינלאומית בהגנה על הרשות וכן את המחויבות של הדמוקרטיות הליברליות לחופש הביטוי ואת נוכנותן של החברות המספקות שירותי אינטרנט לספק את

שירותו תיכון לכל גורם בעלי לבודוק ב策יזיותו, כדי להמשיך ולפועל, למורות ניסיונות ספורדיים להצער את צעדיהם.

מה אפשר ונכון לעשות?

כדי להתמודד כראוי עם הארגונים הרודיקליים במערכות על התודעה יש צורך במאמץ מתואם הן ברמה הלאומית והן ברמה הבינלאומית, באמצעות שילוב של מהלכי מניעה ותגובה עם יזמה ויצירותיות. את אלה יש לעשות תוך כדי סיינוגיה מלאה עם ניהול המערכת המבצעית ומיצויו התזרומה האפשרית של מערך המודיעין, הן לזרחי פעילות הארגונים הרודיקליים והבונטה והן לצורך תקינה בפעילותינו במערכות על התודעה בכלל ובמטרה הממוחשב שלא בפרט. מה שנעשה עד היום בהקשר זה מועט ביותר, ובשותם פנימם איןנו משקף הכרה בגודל האתגר ובחשיבותו במלחמה המודרנית.

יש קושי מובן בניתוח פומבי של דרכי הפעולה הנדרשות בהקשר זה. כמה מהפעולות שכבר נקבעו יכולות שימוש דוגמה (המאיצים לשכנע ספקיות ביבנלאומיות של שירות אינטגרטי ליחסנו ממתן שירותו לנו לא חוקיים, תוך כדי יצירת תשתיית הולמת לכך בחוק הבינלאומי, והקמת אתורי אינטגרטי ורשימים ורשימים למחצה המספקים מידע אמיתי). פעולות אחרות מהויבות ניתוח מערכתי עמוק של שדה המערכת. התפקיד החשוב של הבלוגוספרה כמערכת להפצת מידע לא עורך ולבקרה על התקשרות הממוסדת הומחש בשנים האחרונות שוב ושוב. כך למשל חשפו הבלוגרים את עבודות הפוטושופ שביצעה סוכנות "רויטר" בתמונות שתיארו את תקיפות צה"ל לבנון, וכפו על הסוכנות לה坦צל. אתרים המשמשים להפצת מידע ויזואלי, דוגמת "זוטייר" ו"טוויטר", ורשתות חברתיות דוגמת "פייסבוק" פותחים עולם מלא של אפשרויות לשוני הצדדים, שיש להיערכ ביסודות ובמהירות להתמודד עם.

ברור שהשימוש במידיען לצורך המערכת על התודעה בכלל ובמדד הממוחשב בפרט צריך להיות זהיר ומהיבר פיתוח תורה מתאימה ומתחדשת, שתבטיח מצד אחד אפקטיביות, באמצעות מיפוי היכולות ושימוש מהיר ואיוכוטי בהן, ומצד אחר הקפדה על אמינות המסריהם, שמיורה על ביטחון המקורות והמידע ויוטר מכל – מניעת כל אפשרות של שימוש במידיען לצרכים פוליטיים, ואולם בה בעות ברור כי כמו בכל מערכת, במידיען איוכוטי הוא תנאי הכרחי להצלחה. עליו להבין ולהכיר את הגורמים המשפיעים על התפתחות התודעה במגרשים השונים, לעקוב אחר פעילות היריב ולספק מידע מהימן ובזמן לצורך הפרכת מסריו וגיבושים התכנים של המסריהם הנגדיים.