

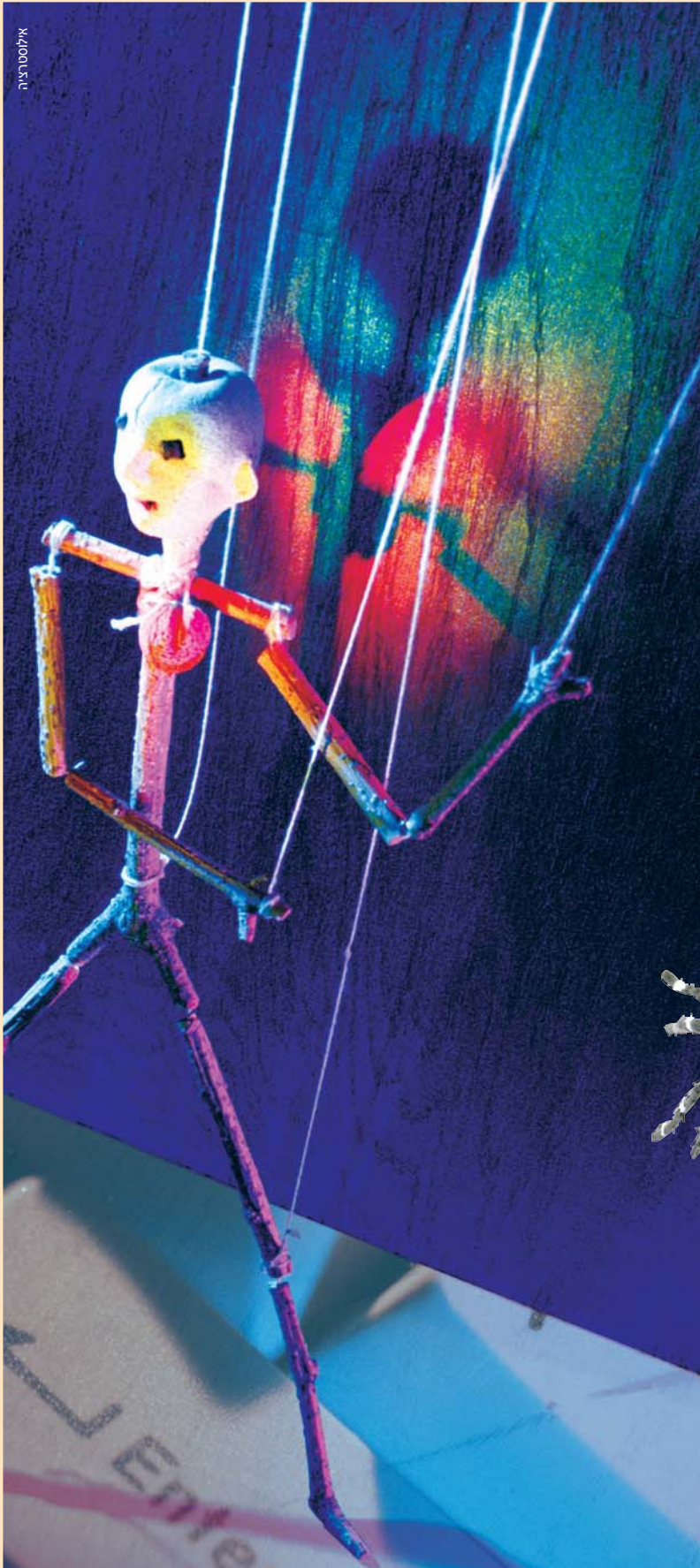


# כעכביש

# ברשת

רב-פקד ענת בשן

עד לאחרונה היתה מדינת-ישראל במקום הראשון בעולם בייצוא "האקרים" ובחדירה לרשתות תקשורת • רבים מ"האקרים" אלה הם ילדים, המתפתים לבצע עבירות, בלי שיהיו מודעים לחומרתן • הם עלולים גם ליפול קורבן לפיתויים, שמציעים אתרי פורנוגרפיה והימורים באינטרנט • על ה"קורים" שברשת



איוסטריציה

**ב** ית המשפט המחוזי בתל-אביב האריך ביום 25.11.02 את מעצרו של י, בן 23, המכונה "הפדופיל מהאינטרנט", עד תום ההליכים נגדו. בלנק הואשם, כי נהג לגלוש באינטרנט לאתרים, שבהם נערכו צ'טים של נערים, ובהם שוחחו על נטיותיהם המיניות ועל התלבטויותיהם בשל כך. על-פי כתב האישום שהוגש נגדו, סחט אותם י. ואיים עליהם, שאם לא ייענו לדרישותיו להיפגש עמו, יספר להוריהם, כי הם הומוסקסואלים. בשניים מהמקרים אף אנס את הנערים, וביצע בהם מעשים מגונים. השופט, צבי גורפינקל, שהאריך את מעצרו של י, השווה אותו לעכביש, הטווה קורי מלכודת סביב נערים, "קורים, המנטרלים את הקורבן, ומונעים ממנו כל החלטה עצמאית". עוד קבע השופט, כי החשוד ניצל את הפרש הגילים בינו לבין אחד הנערים, כדי לגרום לו להתאהב בו. "מדובר במסכת של איומים על קטנים וסחיתתם, תוך ניצול בלבולם בעניין הזהות המינית עקב גילם הצעיר, כאשר עדיין לא גיבשו זהות זו", כתב השופט בפסק-הדין, הרשיעו וגזר עליו ארבע-עשרה שנות מאסר בפועל.

(מתוך ynet, אתר האינטרנט של "דיעות אחרונות"). ארבעה מתוך חמישה נערים הגולשים באינטרנט, נחשפים לפיתויים של אתרי פורנוגרפיה והימורים באמצעות הדואר האלקטרוני ו"פופ אפ" (תוכנות הקופצות למסך). כך עולה מסקר, שפורסם לאחרונה ע"י חברת גיאוקרטוגרפיה.

סקר נוסף, שנערך ע"י החברה האמריקאית לאבטחת מידע "סימנטק", חושף, כי כמעט



רבע מהילדים הגולשים באינטרנט, קיבלו הצעה מגונה. ארבעים אחוזים מהילדים מסרו פרטים אישיים לזרים וארבע-עשר אחוזים נפגשו עם אדם זר, שאותו הכירו ברשת.

בני-הנוער שמעורבים בעבירות מחשב הם אלה ש"חיים" ברשת, ויודעים טוב יותר מהוריהם וממוריהם את רזי הטכנולוגיה. לעתים, הם מתפתים לבצע עבירות, בלי שיהיו מודעים לחומרתן. לעתים, הם פורצים למחשבים, על מנת לספק את ה"אגו" שלהם ולספר לחבריהם, בלי לדעת, שהמעשה אסור על-פי החוק.

"בתחילה, פועלים אותם "גאונים מחשב" צעירים מתוך סקרנות ומתוך אתגר אינטלקטואלי וטכנולוגי", אומר סגן-ניצב מאיר זוהר, ראש מפלג עבירות מחשב ביחידה הארצית לחקירות הונאה. "לאחר שהם חודרים למערכת המחשב, ועושים בה כבתוך שלהם, הם מתפתים לבצע



למסור פרטים אישיים באינטרנט, לא למסור את מספר כרטיס האשראי, לא לקבוע פגישות עם אנשים זרים, שהכירו דרך האינטרנט, לא לענות על הטרדות באינטרנט, לצאת מיד מהצ'ט או מהשיחה אם תוכנם אינו נעים ולא לקבל הבטחות למיניהן". לדבריו, ההורים צריכים להיות מעורבים יותר, לפרט בפני הילדים את הסכנות ואת האיומים, להסביר להם כיצד להימנע מהם ולהבהיר, שלא כל מה שאומרים (כותבים) להם ברשת, נכון ממש כמו בחיים האמיתיים.

היום הלאומי לאינטרנט בטוח שהתקיים ב-4.4.05, בשיתוף חברת מייקרוסופט העולמית וחברות היי-טק אחרות בארץ, היה יום כלל ארצי, שנערך במתכונת דומה במדינות נוספות בעולם, המובילות מבחינה טכנולוגית (פינלנד, אירלנד, גרמניה). מטרתו של יום בינלאומי זה הייתה, להעלות את המודעות לסכנות ולאיומים ברשת האינטרנט, לצורך באבטחת המחשב האישי (התקנת "חומת האש" להגנת המידע וגם להגנה מפני פלישות למחשב מבחוץ), לצורך בהתקנת אנטי וירוס מעודכן ולעדכוני אבטחה שוטפים של מערכת ההפעלה.

## פושע מתוכם או גאון

בעת חקירת עבריון שחדר למחשב, לא ניתן לדעת מראש, מה היה המניע שלו - האם הוא פושע מתוכם, "האקר" שהתכוון לשדוד בנקים או שהוא רק נער שובב, הפועל מתוך מניעים אינטלקטואליים ומסקרנות אישית. "משטרת-ישראל אינה מעוניינת להכתים את שמם של בני-נוער אלה כעבריינים", מדגיש סנ"ץ מאיר זוהר, "אלא רוצה לתעל את כשרונם לכיוון חיובי, לתרומה לחברה". אחת הבעיות, לדבריו, היא, שאותם "נערי מחשב" שובבים, נסחפים, לעתים, לאפיקים שליליים. "על כן", הוא מציין, "חובה להביא למודעותם את הסכנות שבמעשיהם ואת נזקייהם, וכן את החומרה הפלילית שבפעילותם זו. יש להביא את המודעות למעשיהם גם בפני הוריהם ומוריהם, העלולים אף להיתבע בתביעה אזרחית, ולשלם על נזקי ילדיהם בבוא היום".

עבירות אחרות. יש שהם חודרים למאגרי נתונים של לקוחות, גונבים את מספרי כרטיסי האשראי, ועושים בהם שימוש יחד עם נערים נוספים מרחבי העולם". לדבריו של סנ"ץ זוהר, המקרה המפורסם של ה"אנאלייזר", הנער מישראל, שחדר למאות מחשבים בארץ ובעולם, וביניהם למחשב הכנסת, מוכיח ביתר שאת את הפוטנציאל העצום,

הגלום בצעירים אלה ואת היכולות הטכנולוגיות שלהם לבצע עבירות, שאינם מודעים לחומרתן. "לפיכך", אומר סנ"ץ זוהר, "לא לחינם קבע בית-המשפט במשפטו של ה"אנאלייזר", כי חדירה למחשב כמוה כחדירה לבית פרטי".

## מסוס טרויאני ועד פדופיליה

בין העבירות שעוברים בני-הנוער באמצעות המחשב ניתן למנות התקפות על אתרים בחו"ל, קרבות IRC (קרבות שליטה על ערוצי תקשורת בתוכנות מסרים), שתילת "סוסים טרויאנים" במחשבי קורבנות ושיבת מידע בעל ערך (כרטיסי אשראי) וכן הפרת פרטיות ושיבוש פעולת מחשב, חדירות ופריצות למחשבים פרטיים ולמחשבים עסקיים, סחיטת אנשים או חברות שמחשביהם בשליטתם באמצעות תוכנות חיצוניות ו"סוסים טרויאנים" וכן הפצת תמונות וסרטי מין פדופילים ברשת האינטרנט.

"ניצול ילדים והפצת פורנוגרפיה של ילדים ברשת האינטרנט הם חלק מתופעה רחבה של ניצול מיני של קטינים", אומר סנ"ץ מאיר זוהר. "פדופילים משתמשים ברשת האינטרנט להעברת תמונות של ילדים, שמותיהם וכתובתיהם, כדי להגיע אליהם דרך קבוצות דיון ואתרי שיחות. היעדר פיקוח ברשת האינטרנט, מאפשר לפדופילים, המשתמשים בזהות בדויה, לפתות ילדים. הפדופילים הם אותם אנשים סוטים מבחינה חברתית, התוקפים ילדים בחצרות ובחדרי מדרגות, ומשתמשים לעתים באינטרנט על מנת להתחזות לקטינים, לרכוש את אמונם של המשוחחים עמם בצ'ט, ולתקוף אותם בחיים האמיתיים".

אתרי פדופיליה באינטרנט, לדברי סנ"ץ זוהר, מהווים קטליזטור לתקיפה בחיים האמיתיים, שכן ההתעוררות המינית של הפדופיל, נוצרת בעקבות הגעתו לאתרים אלה. "ממחקרים שונים שמערכו ברחבי העולם עולה, כי קיים קשר ישיר בין הפדופיליה הווירטואלית ופרסום חומר תועבה לבין ניצול מיני של ילדים בעולם הממשי", מדגיש סנ"ץ זוהר.

העולם המקוון הביא, לפיכך, למצב, שבו עברייני מין כבר לא צריכים להסתובב ליד בת-10 ומגרשי משחקים, כדי לפגוש ילדים, שכן הם יכולים לפגושם בצורה בטוחה ואנונימית באינטרנט.

## מקום ראשון מפוקפק

"מדינת-ישראל הייתה עד לא מכבר במקום הראשון בעולם בייצוא "האקרים" ובחדירה לרשתות תקשורת", מציין סנ"ץ מאיר זוהר. "היום, כבר ירדנו למקום השלישי, הלא מוכבד. אולם", הוא מוסיף ואומר, "בעוד שבעבר התייחסות החברה ובתי-המשפט אל אותם "האקרים" הייתה כאל "גאוני מחשב" יותר מאשר כאל עברייני מחשב, הרי שהיום, שינו בתי-המשפט את התייחסותם זו, והם מגיבים בחומרה לכל עבירת מחשב". והראיה - חדירה למחשב דינה היום עד שלוש שנות מאסר וחדירה למחשב תוך ביצוע עבירה אחרת (כגניבת כרטיסי אשראי ועשיית שימוש בהם) - דינה עד חמש שנות מאסר.

## שני "כובעים"

"מכיוון שבני-הנוער מגיעים למשטרה בשני "כובעים" - כקורבנות וכעבריינים, הרי שברצוננו שידעו מה מותר ומה אסור, מה חוקי ומה אינו חוקי בגלישתם ברשת האינטרנט", מסביר סנ"ץ מאיר זוהר. "בהרצאות המועברות לבני-נוער בבתי-הספר, בשיתוף משרד החינוך, אנו מלמדים אותם את כללי הגלישה הבטוחה, וביניהם - לא