

## הניוזלטר החודשי למודעות אבטחת מידע למשתמשי המחשב

## בגליון זה...

- לאבטח את עצמכם
- לאבטח את המחשב / חשבון שלכם
- להורים

# OUCH!

## לשחק ברשת בצורה בטוחה ומאובטחת

### סקירה

משחקי רשת הם דרך נפלאה להנאה, אך עם זאת הם מגיעים עם סיכונים. בניוזלטר זה נכסה מה אתם יכולים לעשות על מנת להגן על עצמכם ועל משפחתכם בזמן שימוש במשחקי רשת.

### עורך אורח

ג'ייק וויליאמס, Jake Williams, הוא המייסד והיועץ הראשי בחברת Rendition Infosec, מנכ"ל SANS מוסמך, ושותף לכתיבת של כמה קורסי SANS. הוא פעיל בטוויטר כ [@MalwareJake](https://twitter.com/MalwareJake) וכותב בלוגים באופן קבוע ב [malwarejake.blogspot.com](http://malwarejake.blogspot.com)

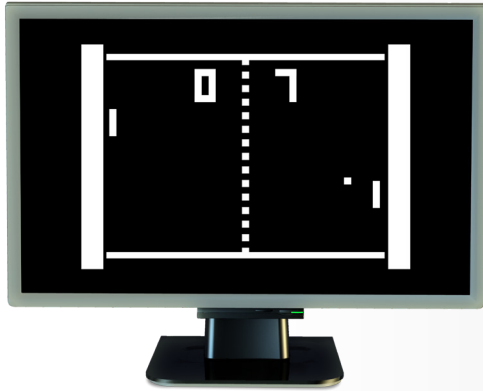
### לאבטח את עצמכם

מה שעושה את משחקי הרשת כה מרתקים הוא העובדה

שניתן לשחק ולשוחח עם אנשים מכל רחבי העולם. לעיתים קרובות אתם אפילו אינכם מכירים את האנשים שאתם משחקים איתם. בעוד שמרבית האנשים במשחקים אלו נמצאים שם על מנת להנות כמוכם, יש את אלו שמעוניינים להזיק. הנה מספר דברים שעליכם לעשות על מנת להשאר מאובטחים.

- להיות עירניים לכל הודעה שמבקשת מכם לבצע פעולה כמו לחיצה על קישור או הורדת קובץ. בדיוק כמו מתקפות פשיגג, אנשים רעים ינסו לשטות בכם או לשכנע אתכם לבצע פעולות שישפיעו על המחשב שלכם. אם הודעה נראית מוזרה, דחופה או יותר מדי טובה כדי שתהיה מציאותית, תהיו חשדניים שזו עשויה להיות מתקפה.
- במשחקי רשת רבים קיים שוק פנימי בו ניתן למכור, להחליף ואף לרכוש מוצרים וירטואליים. כמו בעולם האמיתי, יש רמאים במערכת זו שינסו לגרום לכם להפסיד את הכסף שלכם, או לגנוב אותו באופן ישיר.
- הזהרו במקומות בהם כסף אמיתי משמש לרכישת מוצרים וירטואליים. בצעו פעולות אלו רק במקומות בעלי מוניטין טוב.
- צמצמו את כמות המידע שאתם וילדיכם משתפים. אף פעם על תשתפו מידע אישי מפורט כמו הסיסמה שלכם או כתובתכם האמיתית.
- אתרים רבים, למשל כמו אתרי בנקים, משתמשים בשאלות אבטחה על מנת לסייע לאמת את הזהות שלכם. נודע כי תוקפים משיגים את התשובות לשאלות אלו על ידי התיידדות עם הקורבנות במשחקי רשת. תזכרו שאין לכם שום מחויבות לענות לשאלות שאנשים שואלים אתכם במשחקי הרשת.

## לשחק ברשת בצורה בטוחה ומאובטחת



המפתח להשאר מאובטח כאשר משחקים במשחקי רשת הוא שימוש בסיסמה חזקה, אבטחת המחשב שלכם ושימוש בהגיון בריא כאשר משוחחים עם זרים או כאשר מקבלים הודעות או בקשות מקוונות מוזרות.

### אבטחת המערכת / חשבון שלכם

הצעד הבא הוא לאבטח את המחשב שאתם משתמשים בו. אנשים רעים ינסו להשתלט על המחשב שלכם או על חשבונות המשחק שלכם, ולכן אתם צריכים להגן עליהם:

- השתמשו בסיסמאות חזקות גם למחשב שלכם וגם לכל חשבון משחק שיש לכם. בצורה זו תוקפים לא יוכלו לנחש בקלות את הסיסמה שלכם ולהשתלט על החשבון. אם המשחק מציע הזדהות בשני שלבים, ממשו אפשרות זו. בנוסף וודאו שלכל חשבון משחק שלכם סיסמה שונה. בצורה זו אם אחד מהחשבונות הותקף, שאר החשבונות לא יפגעו מכך.

- אבטחו את המחשב שלכם על ידי הרצת גרסת מערכת ההפעלה האחרונה וגרסת המשחק האחרונה. בדיוק כמו מערכת ההפעלה ודפדפן

האינטרנט, תוכנת משחק ישנה ולא עדכנית עלולה להכיל פגיעויות שתוקפים יכולים לנצל על מנת לתקוף את המחשב שלכם. על ידי שמירה על המחשב שלכם והמשחק עדכניים אתם מצמצמים פגיעויות ידועות אלו למינימום.

- הריצו אנטי וירוס, ודאו שהוא מעודכן וודאו שהוא סורק כל קובץ שרץ במחשב בזמן אמת.
- הורידו תוכנות משחק רק ממקורות מהימנים. אם אתם מתקינים תוכנה על מנת לשחק, וודאו שאתם מורידים אותה מאתר היצרן או מאתר אחר מוכר, ידוע ומהימן. לעיתים קרובות פושעי סייבר ייצרו גרסאות מזויפות ונגועות של משחקים, ואז יפיצו אותם מהשרת שלהם. אם תתקינו משחק כזה, תוקפים אלו יקבלו שליטה על המחשב שלכם.

- חבילות הוספה למשחקים, שלרוב מפותחות על ידי קהילת חובבי המשחק, משמשות לעיתים קרובות להוספת יכולות חדשות למשחק. תוקפים לעיתים מדביקים תוספות אלו עם נזקה שהאנטי וירוס מתקשה לזהות. בדיוק כמו שמורידים משחק, צריך לוודא שמורידים את התוספות מאתרים בטוחים גם כן. בנוסף, אם איזושהי תוספת דורשת שתנטרלו את האנטוירוס, או שתערכו שינויים בפיירוול, אל תשתמשו בה.

- שווקים במחירת צדו על מנת לתמוך ברמאויות במשחקים. מעבר לחוסר האתייות, תוכנות רבות הן בעצמן זדוניות, לעיתים ברמה של rootkit שזוהי אחת מצורות הנוזקות הגרועות ביותר. לעולם אל תתקינו או תפעילו תוכנה לרמאות במשחקים.

## לשחק ברשת בצורה בטוחה ומאובטחת

- בידקו את האתר או כל תוכנת משחקים שאתם משתמשים בה. באתרי משחק רבים יש הנחיות כיצד לאבטח את עצמכם ואת המערכת שלכם. וודאו שאתם ממלאים הנחיות אלו.
- לבסוף, היו זהירים באותה מידה כאשר אתם משחקים במכשיר הנייד שלכם. תוקפי סייבר מתחילים לפעול כנגד מכשירים ניידים גם כן.

## להורים

אם אתם הורים, וודאו שהילדים שלכם ממלאים את ההנחיות שפרטנו קודם (עליכם לבצע הנחיות אלו בעצמכם עבור ילדים קטנים). בנוסף, דברו עם הילדים לגבי הסכנות שבמשחקי רשת. חינוך ושיחות פתוחות עם הילדים הם מהצעדים האפקטיביים ביותר שתוכלו לנקוט על מנת להגן על הילדים שלכם. אחד הטריקים היעילים ביותר על מנת לגרום לילדים שלכם לדבר אתכם, הוא לבקש מהם שיספרו לכם על המשחק שלהם. אפשרו להם ללוות אתכם דרך עולם המשחק שלהם ושיראו לכם כיצד נראה משחק טיפופי. אולי אפילו הצטרפו אליהם למשחק. בנוסף, בקשו מהם לתאר את האנשים והדמויות שהם פוגשים בזמן המשחק. לעיתים קרובות משחקי רשת יכולים להיות חלק גדול מהחיים החברתיים של הילדים שלכם. על ידי שיחה איתם (ושיחה שלהם איתכם) ניתן לאתר בעיה ולהגן עליהם בצורה הרבה יותר אפקטיבית מכל טכנולוגיה.

## למדו עוד

הרשמו ל OUCH! הניוזלטר החודשי למודעות אבטחת מידע, גשו לארכיון OUCH!, בקרו אותנו ב <http://www.securingthehuman.org> ולמדו עוד על פתרונות מודעות אבטחת מידע של SANS.

## מקורות

<a href="http://www.securingthehuman.org/ouch/2014#november2014">http://www.securingthehuman.org/ouch/2014#november2014</a>	הנדסה חברתית:
<a href="http://www.securingthehuman.org/ouch/2013#february2013">http://www.securingthehuman.org/ouch/2013#february2013</a>	מתקפות דיוג (פשינג):
<a href="http://www.securingthehuman.org/ouch/2013#october2013">http://www.securingthehuman.org/ouch/2013#october2013</a>	סיסמאות:
<a href="http://www.securingthehuman.org/ouch/2014#december2014">http://www.securingthehuman.org/ouch/2014#december2014</a>	מהו אנטיוירוס?:
<a href="http://www.staysafeonline.org/stay-safe-online/for-parents/gaming-tips">http://www.staysafeonline.org/stay-safe-online/for-parents/gaming-tips</a>	הישארו בטוחים אונליין:

OUCH! מפורסם ע"י SANS Securing The Human ומופץ תחת רשיון [Creative Commons BY-NC-ND 4.0](http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/). אתם חופשיים להפיץ את הניוזלטר הזה או להשתמש בו בתוכנית העלאת המודעות שלכם כל עוד שאינכם עורכים שינויים בניוזלטר. לתרגום ומידע נוסף אנא צרו קשר ב [ouch@securingthehuman.org](mailto:ouch@securingthehuman.org)

Editorial Board: Bill Wyman, Walt Scrivens, Phil Hoffman, Bob Rudis  
צוות העורכים: ביל ווימן, וולט סקריבנס, פיל הופמן, בוב רודיס.



[securingthehuman.org/blog](http://securingthehuman.org/blog)



[/secrethehuman](https://www.facebook.com/secrethehuman)



[@secrethehuman](https://twitter.com/secrethehuman)



[securingthehuman.org/gplus](https://plus.google.com/securingthehuman.org)