

רימון לוי
נשיא
איגוד האינטרנט הישראלי



איגוד
האינטרנט
הישראלי
ISOC-IL

אסיפה כללית
שנתית
לשנת 2008



חברי הנהלת האיגוד

רימון לוי - נשיא

שאולה הייטנר

מני לוי

יוני נוקד

ד"ר אמיר עציוני

אסתר סקורניק

דורון שקמוני





פעילות איגוד האינטרנט הישראלי 2007-2008

- נגישות: Internet is for everyone
- תרבות דיגיטלית: תוכן
- תשתיות אינטרנט





נגישות

הסרת חסמי גישה, עידוד השימוש

← המטרה: הרחבת מעגל המשתמשים ברשת בישראל

← כלים מרכזיים:

- יצירת קבוצות משימה ושיתופי פעולה.
- מודעות לאפשרויות שימוש באינטרנט לצרכי אוכלוסיות שונות
- הפקת חומרי עזר וכלים לשימוש הציבור.



נגישות

הסרת חסמי גישה לאוכלוסיות מוגדרות

פרויקטים מרכזיים:

■ קידום האינטרנט לבני הגיל השלישי

← **שותפים:** אש"ל – ג'וינט, משרד החינוך, עמותות גמלאים, 012

35 סטודנטים מפעילים 185 גמלאים ב- 18 מוקדים ברחבי הארץ

www.isoc.org.il/senior

■ הנגשת האינטרנט לבעלי מוגבלויות

← **שותפים:** עמותת נגישות ישראל, נציבות שיויון זכויות לאנשים עם מוגבלות

200 משתתפים בעלי מקצוע בשני ימי עיון, 16 אתרים גדולים בתהליך הנגשה

www.nagish.org.il



נגישות

הסרת חסמי גישה לאוכלוסיות מוגדרות

פרויקטים מרכזיים:

- **הקניית כישורים ומיומנויות בסביבה דיגיטלית (Netwise)**
 - ← **שותפים:** יועצות לקידום מעמד האשה, להב"ה, תפוח, אופנים
 - בשנת 2007: 169 קבוצות ב- 32 יישובים סה"כ 2,534 משתתפות
 - www.isoc.org.il/netwise

- **קידום האינטרנט בחברה הערבית בישראל**
 - ← **שותפים:** רשויות מקומיות, המח' לסוציולוגיה באונ' חיפה, הפיקוח הערבי במש' החינוך
 - החל מאפריל 2008: פיילוט בסכנין ונצרת, 200 הורים השתתפו בימי עיון לשימוש נבון ברשת ויעברו סדנאות "אזרח מקוון"



נגישות

הסרת חסמי גישה לאוכלוסיות מוגדרות

■ שימוש נבון

- ← **שותפים:** בזק, אשנ"ב, להב"ה, משה"ח, עמותות שונות
- 154,000 כניסות לאתר בחודש הקמפיין
 - הגברת מודעות ומעורבות בקרב נשים בעלות השכלה עד תיכונית והכנסה נמוכה
 - 1,100 פניות לקו החם

www.safe.org.il



נגישות

הסרת חסמי גישה טכנולוגיים – קידום סטנדרטים פתוחים

פרויקטים מרכזיים:

■ הקמת משרד ישראלי של W3C

← שותפים: ארגון W3C עולמי

www.w3c.org.il

■ פיתוח עורך עברי-אנגלי סטנדרטי

■ פיתוח תקן Isracore

← שותפים: מחב"א, משרד החינוך

Lo.iucc.ac.il



נגישות

הסרת חסמי גישה טכנולוגיים – קידום סטנדרטים פתוחים

- **הקמת קבוצת עניין Moodle**
← **שותפים:** מו"ח, אורט, מכללת שנקר
- **הרחבת נפח אחסון בשרת המראה**
← **שותפים:** עמותת המקור
Mirror.isoc.org.il



נגישות

הסרת חסמי גישה רגולטוריים

- חוק זכויות יוצרים
- חוק למיגור דואר זבל (חוקק במאי 2008. יכנס לתוקף בדצמבר 2008)
- הצעת חוק מסחר אלקטרוני (כרגע בדיונים בין קריאה ראשונה לשניה)
- הצעת חוק להגבלת גישה לאתרי אינטרנט למבוגרים (כרגע בדיונים בין קריאה ראשונה לשניה)
- הצעת חוק העונשין (תיקון - משחקים אסורים, הגרלות והימורים ברשת האינטרנט) של ח"כ רונית תירוש
- הצעת חוק הטוקבקים - הצ"ח אחריותן המשפטית של הנהלות אתרי האינטרנט על דברי הגולשים המגיבים באתריהם
- הצעת חוק ניידות כתובות דוא"ל של ח"כ גלעד ארדן

www.isoc.org.il/about_heb/position_papers.html



קידום תרבות דיגיטלית ברשת

- קידום שיתוף ופעילות אקטיבית ברשת
- עידוד ההתנדבות ברשת
- עידוד יצירת תכנים זמינים ברשת
- העשרת הידע המקצועי



קידום תרבות דיגיטלית ברשת

■ עידוד התנדבות ברשת

← שותף: המועצה להתנדבות בישראל

ב 2007: 13 תגים מתוך 20 מועמדים

מחצית ראשונה של 2008: 16 מתוך 22 מועמדים קיבלו תגים

www.isoc.org.il/hitnadvut

■ One Web Day

ב-22/10/2007: 14 יישובים, 2,400 תלמידים – "60 שנה לישראל"

22/9/2008: בסימן דמוקרטיה

<http://www.onewebday.org/base/index.php/Israel>





קידום תרבות דיגיטלית ברשת

העשרת הידע המקצועי

■ הכינוס השנתי

← הכינוס השנתי ה-11 – 19-20 בפברואר 2007

◦ בשני ימי הכינוס השתתפו כ-950 איש

◦ ביום השני של הכנס נערכה סדנא מיוחדת בנושא **Anatomy of Web 2.0 Application** הועברה ע"י מומחה מבית היוצר של O'Reilly Media.

← הכינוס השנתי ה-12 – 25-26 בפברואר 2008

◦ בשני ימי הכינוס השתתפו 1,100 איש

◦ ביום השני התקיימו 3 סדנאות בו זמנית

← הכינוס השנתי ה-13 – 2-3 במרץ 2009

◦ Avenue, AirPort City



קידום תרבות דיגיטלית ברשת העשרת הידע המקצועי

■ מפגשי חברים

- ← 2007: 8 מפגשים כ-500 משתתפים
- ← מחצית ראשונה של 2008: 8 מפגשים כ-500 משתתפים
- ← למעלה מ-100 חברים חדשים
- ← הקמת קבוצת עניין עולמות וירטואליים

www.isoc.org.il/conf_heb/enrichment.html

■ עידוד יצירת תוכן – תשבץ תרבות

- ← העלאת עבודות דוקטורט לרשת
- ← פרויקט PikiWiki
- ← מאגר חומרי למידה



קידום תרבות דיגיטלית ברשת

העשרת הידע המקצועי

■ מגזין ברשת

← העלאת 8 מאמרים בשנה

← מעל 33,000 צפיות במהלך השנה האחרונה (ספטמבר 07 - אוגוסט 08). מתוכם - מעל 17,000 Unique Users.

www.isoc.org.il/magazine

■ מלגות ומענקי מחקר

← מלגות בגובה 230,000 ₪ ל-10 דוקטורנטים

← מענקי מחקר בגובה 1,765,000 ₪ ל-14 חוקרים

www.isoc.org.il/scholarship



הפעלת שירותי תשתית חיוניים לאינטרנט בישראל

הקמה וניהול של מחלף האינטרנט הישראלי (IX)

- 13 ספקי אינטרנט מחוברים ל-IX.
- הספקיות השונות מחוברות בקצבים שבין 4Mbit/s ל-1Gbit/s.
- מקסימום תעבורה – מעל 2Giga/sec
- המערכת פועלת בזמינות של 99.9%, 7x24.
- המחלף ערוך ומוכן להספקת שירותי IPv6.



הפעלת שירותי תשתית חיוניים לאינטרנט בישראל

שירותים נוספים במחלף האינטרנט הישראלי (IX)

■ אירוח שרת שורש (DNS Root Server)

- ← שרתי השורש הגלובאליים עומדים בבסיס תהליך פענוח שמות המתחם ברשת האינטרנט כולה.
- ← מיקומו של שרת שורש בצמוד למחלף האינטרנט הישראלי משפר את מהירות התגובה ותורם לחוויית הגלישה של המשתמש הישראלי.

■ שעון מבוסס GPS

- ← במחלף פועל שעון מדוייק מבוסס GPS
- ← השעון פתוח לציבור ומיועד לסנכרון שעונים



הפעלת שירותי תשתית חיוניים לאינטרנט בישראל

רישום שמות מתחם (Domain Names) תחת .il

■ נתונים כלליים

- ← מעל ל 130,000 שמות מתחם תחת .il. ביולי 2008
- ← גידול של כ 2 % לחודש
- ← כ 90 % מהרישומים החדשים מתבצעים באמצעות רשמים
- ← מעל ל 50 % משמות המתחם מנוהלים על ידי רשמים

■ טיפול בשמות מתחם נטושים (נרשמו לפני 1999)

- ← כ 2,500 שמות מועמדים להגדרת נטושים
- ← 560 הוסרו מהרשימה
- ← כ-70 נמחקו או בתהליך מחיקה



ייצוג קהילת האינטרנט הישראלית בפורומים בינלאומיים

■ פעילות בינלאומית בנושא מערכת ה-DNS

← האיגוד משתתף באופן פעיל בתהליכים הנערכים בגופים בינלאומיים כגון: ICANN, CENTR.

← פעילות האיגוד במסגרות אלה שומרת על רמת עדכון ועדכניות גבוהות באשר למתרחש בעולם בתחום ה-DNS.

← מאפשרת השפעה על תהליכים ברמה הגלובאלית.

■ (ISOC) Internet Society

← איגוד האינטרנט הישראלי משמש כסניף (Chapter) של ה-Internet Society העולמי (ISOC).

תודה ולהתראות

**אסיפה כללית
שנתית
לשנת 2008**