כלי מחקר זה נלקח מתוך <u>מאגר כלי המחקר</u> של קרן שלם התומכת במחקר שמטרתו

שיפור איכות החיים של אנשים עם מוגבלות שכלית התפתחותית והסובבים אותם.

כל המעוניין להשתמש באחד מכלי מחקר מתבקש לפנות לחוקר שערך את המחקר הרלבנטי ולוודא את אישור השימוש בכלי מבחינת זכויות יוצרים.

- JESS שם הכלי: מנוע חוקים 🏵
- פותח בשנת: לא צויין, על ידי: לא צויין 🛞
- תורגם לעברית בשנת: לא צויין, על ידי: לא צויין 🛞

גרסה זו של התוכנה (Protégé) פותחה בכדי לאפשר למנהל מערכות המידע (IT) לעבוד עם כלי חינמי לעריכה ולתיעוד האונטולוגיה וכתיבת החוקים.	מטרת הכלי	1
החוקים מתארים במלים את תהליך קבלת ההחלטות של המומחיות בעת התאמה של טכנולוגיה מסייעת.	סוג כלי המחקר	2
AT מומחי	אוכלוסיית היעד	3
לא רלוונטי	אופי הדיווח	4
החוקים נוסחו בשפת מחשב של "אם אז". שיטת "אם-אז" הובילה ל יצירת - 25 חוקים כלליים, שכוללים 4,380 חוקים פרטניים, המשרטטים ומחקים את תהליך ההתאמה בין המטופל ובין מאפייני עכבר או תחליף עכבר.	מבנה הכלי	5
כדי לתאר את הקשר בין תיאור מקרה פרטני של אדם מסוים, לבין "עכבר" או תחליף עכבר פרטני, פותח הליך ניקוד עבור כל 25 החוקים הכלליים וה- 4380 חוק משנה בהתאם לייחודיות שלהם ולמאפייני האדם. בהתחלה הניקוד בוצע ע"י החוקרות ואחר כך עבר תיקוף בעזרת מומחית אחת מבין ששת המומחיות.	סוג סולם המדידה	6
לא רלוונטי	סוג הפריטים בכלי	7
לא רלוונטי	אורך הכלי	8
לא צויין	מהימנות	9
תיקוף הניקוד של החוקים: שתי מומחיות בתחום ניקדו את כל החוקים בנפרד, אחר כך הושבו התוצאות ע"י מבחן מקדם Kappa שבעקבותיו נערך דיון על הניקוד עד שהגיעו שתי המומחיות להסכמה לגבי הניקוד.	תקיפות	לא

רשימת מחקרי קרן שלם אשר עשו שימוש בכלי:

שם המחקר	מק"ט
אלכסנדר דניאל-סעד (2014). מתודולוגיה חדשנית מבוססת אונטולוגיה להתאמת טכנולוגיה מסייעת	563
עבור אנשים עם מוגבלויות. עבודת גמר המוגשת כמילוי חלק מהדרישות לקבלת התואר "דוקטור לפילוסופיה" , החוג לריפוי בעיסוק, אוניברסיטת חיפה. בהנחיית פרו' תמר וייס וד"ר צבי קופליק.	



- למאגר המחקרים של קרן שלם
- <u>למאגר כלי המחקר של קרן שלם</u>

מנוע חוקים JESS

Miriam - Copy Protégé 3.4.7 (file:\C:\Users\Tamar\Desktop\ella\Protege_20-4-12\Miriam%20-%20Copy.pprj, Protégé Files (.pont and .pins))	
jle <u>E</u> dit <u>P</u> roject Code <u>W</u> indow Collaboration Tools <u>H</u> elp	
	< protég
● Classes Slots	
Jess engine Default V Kill	
Console Facts Rules Functions Msg handlers Methods Defglobals Deffactas Deffacts Settings	
E-Quil-AurQ2bic-Hule4has down for Miniambyrule, Ease_ot_Mounting14	
Evoluent Vertical Mouse 3 -Rule4 has down for Miriamby rule. Ease_of_Mounting16	
EasiTrax -Rule4 has down for Miriam by rule. Ease_of_Mounting16	
Logitech Marbie Mouse -Rule4 has down for Miriam by rule. Ease_of Mounting16	
Optical Expert Nouse - Rule4 has down for Miriam by rule. Ease_of_Mounting16	
C Track L-Trac USB -Rules has down for Miriam by rule. Ease_of_Mounting16	
PC-Track-Rulet has down for Niriam by rule. Ease_of_Mounting16	
Rock Adapted Joystick-Rule4 has down for Miriam by rule. Ease_of_Mounting16	
Roller Plus Joystick - Rule4 has down for Miriam by rule. Ease_of_Mounting16	
Roller Plus Joystick Soft Sponge -Rulet has down for Illriam by rule: Ease_of_Mounting16	
Traxsys Roller II-Rule4 has down for Miniamby rule. Ease_of_Mounting16	
raxsys Roler Joystick II-Rulet has down for Miriam by rule. Ease_of_Mounting16	
Traxsys Roller Joystick: Soft Sponge Ball-Rule4 has down for Miriam by rule. Ease_of_Mounting16	
Wave switch-adapted trackball-Rule4 has down for Miriam by rule. Ease_of_Mounting16 Wave Wireless switch-adapted Trackball-Rule4 has down for Miriam by rule. Ease of Mounting16	
wave writebes switch-adapted nackalar-kuise has down ior initiamity fue: Lase_of_mounting1s Bidrack-Trackhalk KidsBall-rusle has down for Miriamity yrue: Ease of Mounting1s Bidrack Trackhalk KidsBall-rusle has down for Miriamity yrue: Ease of Mounting1s	
under ach na dudair na bear muer nas down no minaint y luie. Lase of Londoning se Rock Adapted Joystich T-bar - Rule has down for Miriam by rule. Ease of Mounting 4	
Nack-Adapted Systek Treat-Nate Has down for Minimbry Unic Ease of Monthing A	
name r was subjects r bas r name r las subjects as a subject as a subj	
in axys Roller Joystuck - roll - Rule has down for limitality rule. Ease _ 0 _ mounting to Oblanda Mouse - Rule has down for Miraim by rule. Ease of Mounting 17	
Normano mouse "Aute-inas uovinito minamity fue: Lase_of_mouning/r oot Mouse - Rule-inas uovinito minamity fue: Lase_of_mouning/r	
our muse - nue- nas ouvri no miniantary rule: Lase _ 0_moutining.ru Chester Muse = Rule has down for Miniante yrule: Lase of Mounting.r	
Jinesei muose ruter nas duvin toi miantry lue. Lase Componenting/r 35 -Ruleh has duvin toi miantry lue. Ease Componenting/r	
5 ³ "Autor has down for immaining rule: Lase_O	
when a dapted mouse relate has down for Miniam by rule. Ease of Mounting1/ desso Easy Califo Touchad et Auler has down for Miniam by rule. Ease of Mounting18	
College Cale Participate Participate Participate Cale College College College Cale Participate Participate Cale Participate C	
C modernade waternade and over the minimum yr laud. Ease of Mounting 18	
on toostate cannot be too too too too too too too too too to	
unit a usistat sponge toar - tue-rias uurin imitaining rue: case_of_mountagus ohit il Justist Dynamic Knob - Rulei has down for Miriani by ruei. Ease_of_Mountagus	
Von R doward. Cyndine rolo ywae na down rol manan y faol casa - Canoning o Lifefool hergan Mouse - Rule Has down for Minam by rule. Ease of Mounting o	
JUADJOY - Rules has down for Miriam by rule. Ease_of_Mountings	
on It Justick - Chin Cup Knob -Rulet has down for Miriam by the tase of _Mounting18	
Point il Joistick - T-Bar -Rule4 has down for Miriam by rule. Ease_of_Mounting18	
	Break Clear Window
💫 📄 🎅 🧑 🤌 🚞 Windows 🔣 Documen 🔳 Protege.exe < Miriam 🚺 McAfee S 🥢 Notepad 📗 🗈 🔺 👔	16:38 22/07/2012

www.Kshalem.org.il office@Kshalem.org.il