



נספח: עקרונות העיצוב האוניברסלי

1. **שימוש שוויוני:** העיצוב הוא שימושי ובר שיווק לאנשים עם מגוון יכולות ואינו מצריך מכשיר עזר.
2. **גמישות בשימוש:** העיצוב מתחשב במגוון רחב של העדפות ויכולות אינדיבידואליות. המערכת נבנית כך שניתן יהיה לשנות אותה על פי המידע המצטבר ועל פי הצרכים והטעמים המשתנים של המשתמשים.
3. **פשטות ושימוש ראשוני אינטואיטיבי:** שאיפה שכל משתמש יגלה בקלות כיצד להשתמש במערכת בלי קשר להשכלתו, ניסיונו הקודם, כישורי השפה שלו או רמת הריכז שלו ברגע השימוש.
4. **תפיסתיות:** קלות הבחנה בחלקי המערכת וזיהוי תפקידם; קלות זיהוי המסר שבסמלים שבמערכת. העיצוב משדר באופן אפקטיבי מידע הנחוץ למשתמש, ללא קשר לתנאים מסביב וליכולות חושיות של המשתמש.
5. **סובלנות לשגיאות:** שגיאות תפעול גובות מחיר נמוך והן קלות לתיקון. העיצוב מצמצם למינימום סיכונים ותוצאות לא רצויות הנובעות מתאונות או פעולות שבוצעו בלי כוונה.
6. **מאמץ פיזי נמוך:** שימוש תוך השקעת מאמץ מינימלי.
7. **גודל ומרחב לגישה ולשימוש:** גודל ומרחב מתאימים הנדרשים עבור גישה, הגעה, מניפולציה ושימוש בלי להתחשב בממדי הגוף, בתנוחה או בניידות של המשתמש.

