

"עיצוב הבית החכם הוא שפה אחידה" המשלבת שפות שונות" אדריכל: פיצו קדם

הכם, מה הוא אומר: עיצוב הבית החכם דומה לתקשורת, שילוב בין שפות שונות ותרגומן לשפה אחת, מובנת ואחידה. אני מאמין שבית חכם אמור לפשט ולייעל את המערכות השונות בבית, ולאפשר גמישות בהפעלתן ושליטה מקסימלית בהן. החוכמה היא לדעת להשתמש נכון בטכנולוגיית הבית החכם, לפשט ולא לסבך.

מחלום למציאות: לעתים עומס הטכנולוגיה והשיטות המתקדמות עשוי להקשות על השימוש במערכות הבית החכם. האתגר שלי הוא להצליח לפשט את השימוש בכל אותן טכנולוגיות מתקדמות וליצור חיבור מושכל ונכון בין הטכנולוגיה לבין צרכיו ואופיו של המשתמש. נוסף על כך, כאוהד עיצוב מינימליסטי ומדיטטיבי, אני רואה בתאורה כלי המסייע לבנות חללים ולעצבם. באמצעות מערכות החשמל החכם אני יכול ליצור שילובי תאורה מורכבים בלחיצת כפתור אחת.

מחוץ לתחום: בימים אלה אני מתכנן את פרויקט "אפל סטור"

("Apple Store"), חנות הקונספט של חברת "אפל" בתל אביב. הפרויקט עדיין בהתהוות וזהו לי אתגר וגאווה גדולה לתכנן אכסניה למותג בין-לאומי כה מדויק ומינימליסטי כמו "אפל", שמתאים מאוד לסגנון האדריכלות שלי.

שיגעון של דבר: רוב הבקשות שאני נתקל בהן בתחום הבית החכם דומות זו לזו, וקשורות בדרך כלל במערכת החשמל החכם ובאפשרות לשליטה מוחלטת במערכת החשמל ובמכשירי החשמל ברחבי הבית. בקשות יוצאות דופן שבהן נתקלתי הן יצירת שליטה קולית על מכשירי החשמל בבית, או אפילו בטמפרטורה בבריכה. יש גם לקוחות המבקשים שליטה במערכות המיזוג, האודיו והתאורה באמצעות שלט או פאנל אחד. אני רואה בשליטה קולית פריצת דרך ושלב בדרך לשליטה אבסולוטית במערכות השונות בבית.

הבחירה שלי: אני גאה במיוחד בפנטהאוז שעיצבתי על הכרמל ובו השתמשתי במחיצות שוגי - מחיצות יפניות מסורתיות המחלקות את החלל לפינות ולחדרים. בפרויקט זה הצלחתי לשמור על קו יפני מסורתי באמצעות שימוש בנייר אורז בשכבות שאותו ייצרנו תוך כדי עבודה בדירה.

נקודה למחשבה: אני חושב שיש משהו מאוד מתנשא בתפיסה שחשמל חכם נועד לעשירים בלבד. תפקידה של מערכת החשמל החכם הוא לפשט ולייעל את השימוש במערכות החשמל, להקל על המשתמש וכן להוזיל את עלויות הצריכה. כיום יש פיתוי גדול להעמיס על המערכת טריקים וגדג'טים. מתפקידו של האדריכל לדעת להשתמש ביכולות הבלתי מוגבלות של טכנולוגיית החשמל החכם ככלי לשליטה במערכות בבית, מבלי להפוך אותה לנושא עצמו.

