

בניין ודיוור

אז איך אתה רוצה את הבית שלך?

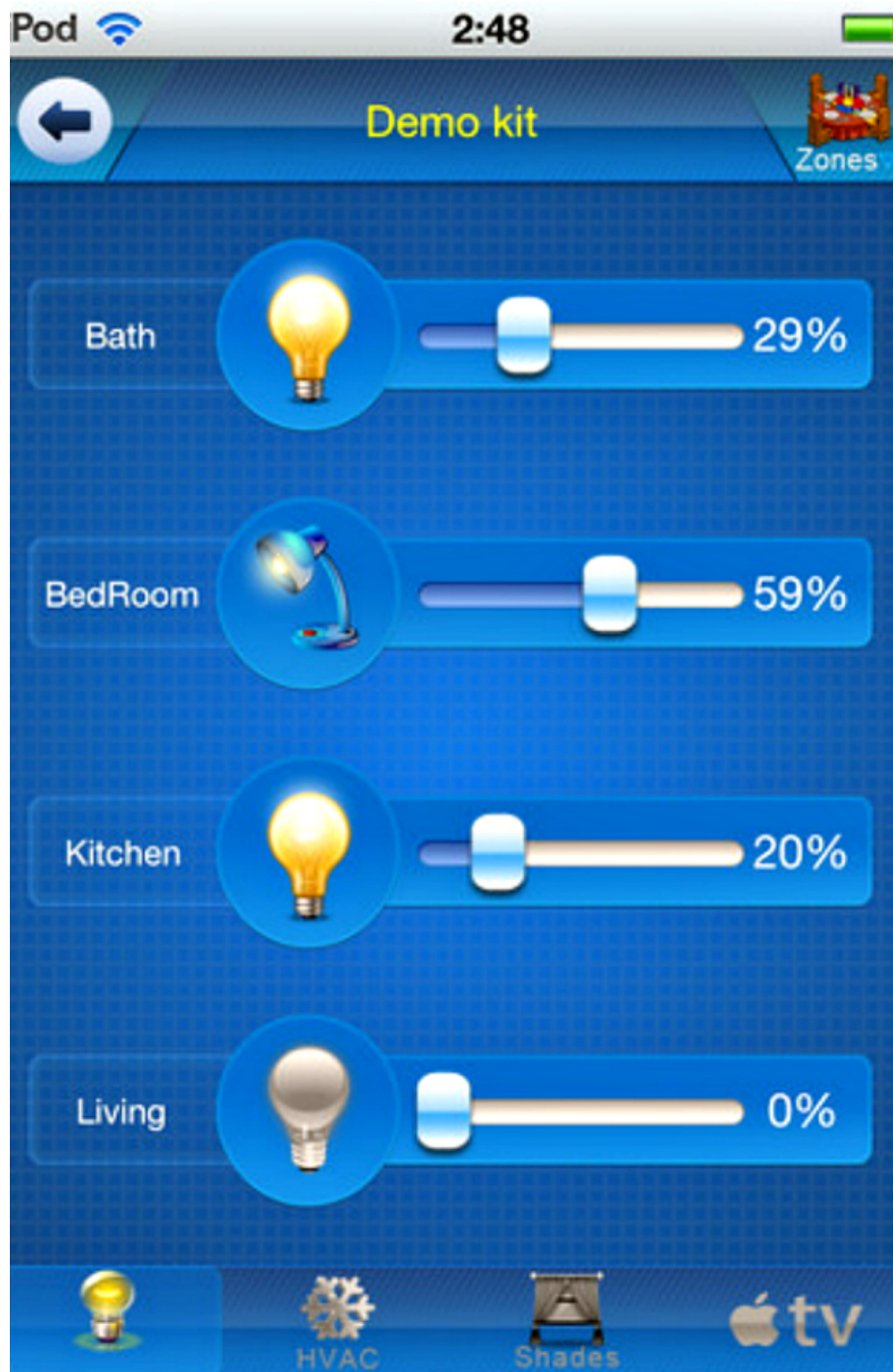
אם חשבתם שבעלי הכנסה גבוהה הם היחידים שיכולים להרשות לעצמם בית חכם, טעיתם. גלו את נפלאותיה של מערכת הבית החכם S BUS של חברת סמארט הום ישראל שהופכת יותר ויותר נפוצה במחוזותינו

דמיינו לכם את התסריט הבא: אתם חוזרים הביתה מיום עבודה עמוס ומעייף והבית כבר ערוך ומוכן להגעתכם. הסלון קריר ונעים בזכות מיזוג האוויר שהופעל כמה דקות לפני כניסתכם אל הבית, האורות ברחבת הכניסה לבית נדלקו בדיוק כאשר עברתם בדלת, התריסים הוגפו כדי שתוכלו לקבל את מלוא הפרטיות, המוזיקה שאתם אוהבים מושמעת ברחבי הסלון, בעודכם צוללים אל הכורסא כדי לפרוק את כל המתח שהצטבר במהלך היום. נשמע כמו חלום? זו המציאות הקיימת בהרבה בתים בישראל ובעולם והחלום לא רחוק מכם כפי שאולי נדמה לכם. נפלאות הטכנולוגיה הפכו את מה שבעבר נחשב פנטזיה לעשירים בלבד לנגיש יותר ויותר לכל אחד. נציגי חברת "סמארט – הום ישראל", אשר הינה מבין החברות המובילות בתחום הבתים החכמים ומערכות ההתראה והתקשורת, ישפכו אור על מערכת הבית החכם שקרובה להיות הדבר הגדול הבא בתחום ההתנהלות הביתית.



ספרו לנו מה זה בעצם בית חכם?

"ברמת המקרו - מערכת בית חכם מאפשרת לשלוט על מערכת החשמל הביתית והמכשירים שניזונים ממערכת החשמל, מתוך הבית ומחוצה לו. המשתמש יכול להפעיל מה שהוא רוצה, איך שהוא רוצה ומאיפה שהוא רוצה. "בית חכם הוא בית שיש בו מרכז שליטה אחד על כל המערכות השונות הפועלות בבית: מיזוג האוויר, התאורה, הטלוויזיה בכבלים, האינטרנט, המולטימדיה והאזעקה, זאת באופן המאפשר אוטומטיזציה של הפעולות הביתיות למען חווית שימוש יומית ידידותית ונוחה עבור דיירי הבית. המשמעות היא כי בלחיצת כפתור אחת ניתן לבצע פעולות שונות מבלי שנצטרך לבזבז זמן ואנרגיה. את המערכת ניתן להפעיל גם מרחוק באמצעות המחשב, הנייד או הסמארטפון."



האם תוכלו לתת לנו דוגמא לפעולות שהמערכת הזו מסוגלת לבצע?

"פתיחה וסגירה של התריסים החשמליים, תאורת פנים וחוץ, מערכת מיזוג האוויר, כיבוי מכשירים חשמליים שהושארו דלוקים, ניגון קבצי מוזיקה בשעה שהוגדרה, זיהוי של ניסיונות פריצה עוד לפני שבוצעו, התראה לפני שריפה, סגירת התריסים בערב ופתיחתם עם זריחת החמה, כיבוי התאורה הביתית ועוד. למעשה מדובר במערכת ש"נתפרת" עבור דיירי הבית בהתאמה מלאה לצרכים שלהם ולדפוסי ההתנהלות הביתית שלהם והיא יכולה להשתנות "תוך כדי תנועה" באמצעות הכנסת שינויים בהגדרות התוכנה שמפעילה את המערכת. מערכת הבית החכם יכולה להיבנות תוך מתן מענה למגוון רחב מאוד של תרחישים, כך שהשמים הם הגבול."



האם למערכת ישנם יתרונות נוספים לצד היעילות שלה בכל הקשור להתנהלות הביתית?

"יתרון חשוב ומרכזי של המערכת הוא החסכון באנרגיה, מאחר שהיא כאמור, מאפשרת לכבות מכשירים חשמליים שנשכחו דולקים גם לאחר שכבר יצאנו מהבית. אם ניקח בחשבון שכיבוי של נורה בכל אחד מבתי האב בישראל שבהם היא נשכחה דולקת יכול לחסוך למעלה מ-22 אלף וואט בשנה, הרי שמדובר במערכת חסכונית מבחינת אנרגיה שגם תסייע להפחית בעלויות החשמל החודשיות. מעבר לכך, מההיבט העיצובי, מדובר במערכת שעולה בקנה אחד עם הקו המוביל בעולם העיצוב. במקום שכבלי חשמל יערמו במרכז הסלון או שעשרות מפסקים יכערו את קירות הבית, ניתן לרכז כמה מפסקים גם יחד בתוך פאנל אסתטי חכם המקובע בקיר, כך שהבית מקבל חזות אסתטית ונקייה יותר, כיאה לסגנון המינימליסטי השולט בתחום העיצוב כיום. יתרון אחרון ולא פחות חשוב- זוהי מערכת שמחוללת ניסים ונפלאות בבתיים של דתיים ושומרי מסורת, מאחר שהיא מאפשרת להם לבצע פעולות רבות בבית באופן אוטומטי, מבלי שיצטרכו להפעיל מתג או מפסק, פעולה הנחשבת לחילול השבת".



איך כל הסיפור הזה עובד? באיזה שלב של הבנייה רצוי להתקין את המערכת?

"כדי לחסוך בעלויות ועל מנת שההתקנה תהיה כמה שיותר פשוטה ותשבש כמה שפחות את חיייהם של דיירי הבית, רצוי לתכנן את מערכת הבית החכם ולאפיין אותה במקביל לשלב של תכנון הבית ועד תחילת הבנייה. למרות זאת, אנחנו משווקים גם מערכות אשר ניתן להתקין בבית קיים וכל זאת ללא צורך בחציבות ובשינוי תשתיות. לקוח שמתעניין בהתקנה של מערכת בית חכם יוכל לפנות אלינו ויחד נבחן את דרישותיו כדי להיענות באופן המיטבי לצרכיו הביתיים היומיומיים. כחברה בעלת ניסיון הפועלת בשוק מזה עשרים שנה, מוצרינו מצטיינים בעיצוב חדשני ונותנים מענה יעיל ומתקדם המשתלב עם התכנון האדריכלי המודרני. במילים אחרות, אנחנו ערוכים להגשים לכל לקוח את "החלום החכם" שלו בעזרת הרבה מחשבה יצירתית, שירות איכותי ושימת דגש על חדשנות וטכנולוגיות מתקדמות".





מי יכול להרשות לעצמו מבחינה פיננסית להתקין בבית מערכת כזו? האם לא מדובר בפתרון לעשירים בלבד?
 למרות שביל גייטס היה החלוץ בהטמעת המערכת החכמה בביתו, לא צריך להיות מיליונרים כדי ליהנות מאיכות חיים בבית. האם לא כדאי שנסקיע אות כספינו בעצמינו כך שנוכל להרגיש כמו מלכים של ממש במבצר הפרטי שלנו? זוהי למעשה שאלה של סדרי עדיפויות, אך ללא ספק, כיום, מרבית הישראלים הנמנים על המעמד הבינוני יכולים לעמוד בעלויותיה של מערכת הבית החכם."



לכרטיס העסק של סמארט הום ישראל באתר בניין ודיור