

FacilityNavigator

Easily manage your organization resources



ניהול דינמי של כל משאבי ומערכות הארגון
מידע הנדסי, ניהול נכסים, שטחים ותשתיות





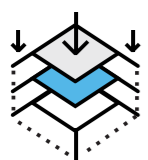
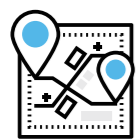
יותר ויותר ארגונים נדרשים היום להתייעל ולשפר תהליכים תפעוליים ולחסוך בהוצאות. אחד ממרכיבי ההוצאות המשמעותיים ביותר לארגונים גדולים ובינוניים הן כלל ההוצאות הקשורות בנדל"ן ובשטחי המבנים בהם יש שימוש.

מערכת Facility Navigator הינה מערכת מתקדמת המאפשרת ניהול יעיל של תשתיות ונכסים בארגון על גבי פלטפורמה אחודה תוך ניצול אופטימאלי של השטחים בנכסים אלו. בעזרת שימוש עקבי במערכת ניתן לוודא כי הארגון אינו צורך שטחים מעבר לנדרש וכנגזרת מכך לצמצם למינימום את הוצאות השכירות והתחזוקה. בנוסף אפשר בקלות לאתר כל פריט ציוד ותשתית חיונית לצרכי תחזוקה שוטפת או תיקון, לצמצם זמן תגובה לכל השבתה ולמנוע נזק כתוצאה ממידע שגוי.

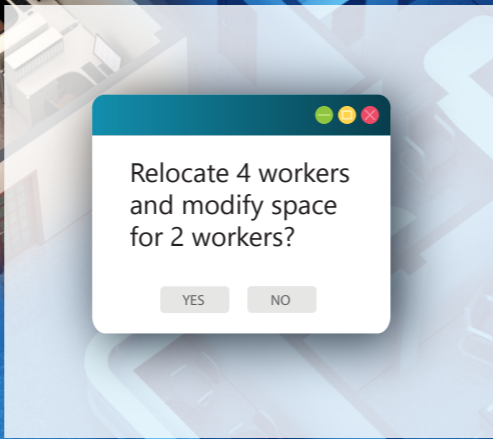
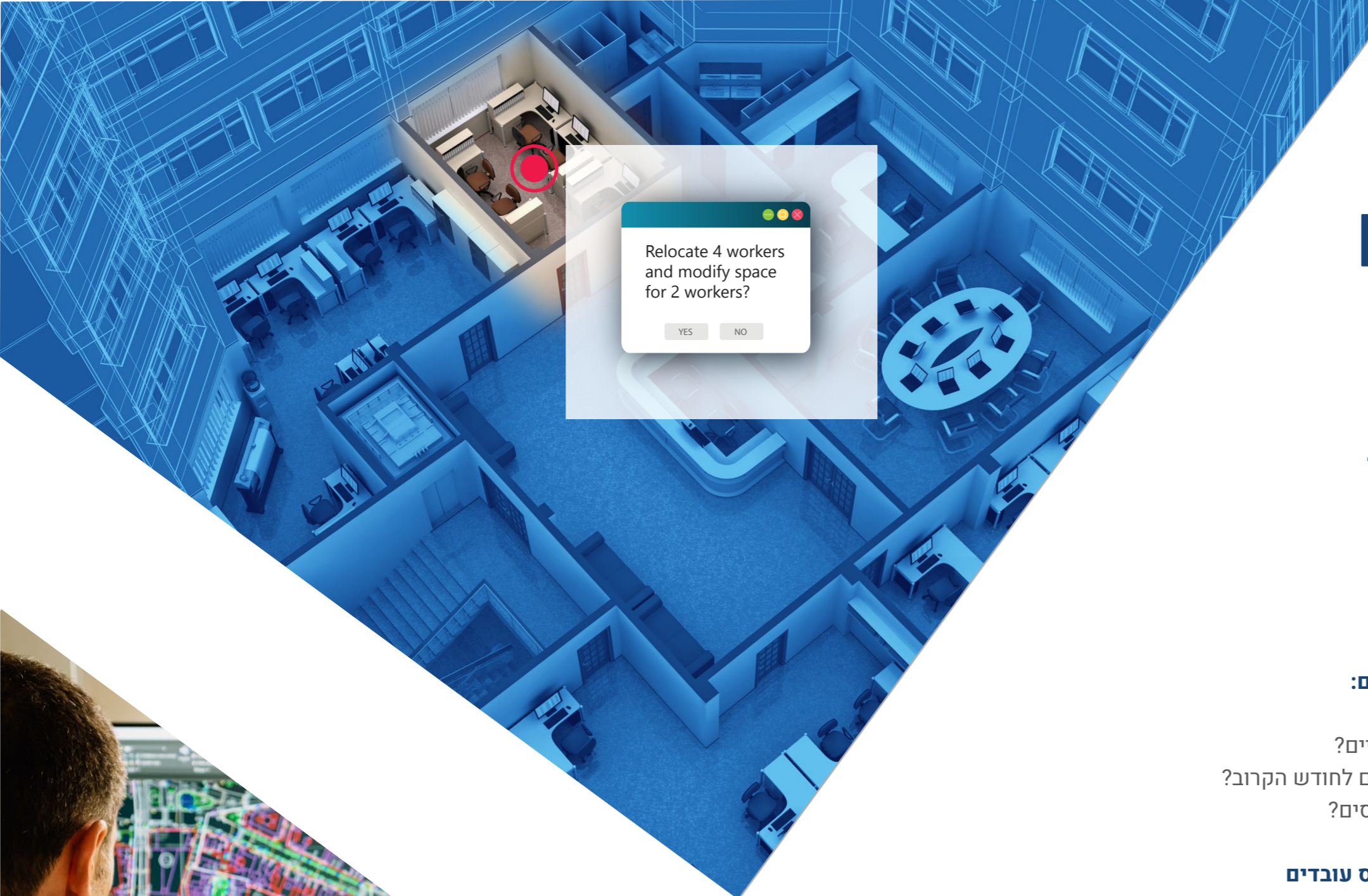
מערכת Facility Navigator מספק פתרון כולל למיפוי רב שכבתי משולב GIS של כל עולם התשתיות הארגוני. שליפת נתונים אלפאנומריים בכל חתך אפשרי נעשית בשניות וכוללת המרה יעילה ואוטומטית של שירותי אוטוקאד ותמיכה בתצוגת 3D.

מערכת FN ניתנת להפעלה גם כשירות על בסיס תשתית (Software As A Service), SAAS, כאשר הגישה הינה לשרתי Facility Navigator הפועלים בענן. במודל זה התשלום הינו על פי השימוש – כמות המשתמשים והמודולים הנדרשים.

למערכת Facility Navigator יכולת להתחבר, להתמשק ולשמש כמוצר משלים לפלטפורמות ERP שונות, כדוגמת SAP, Oracle ועוד.



המערכת מספקת תמונת מצב גראפית, סכמתית ואלפא-נומרית של נכסי ושטחי הארגון כגון: מבנים, קומות, חדרים, עובדים, שטחים, תשתיות וכו. המערכת מאפשרת שיתוף מידע ברמות הניהול השונות וניהול תהליכים.



Facility Navigator

מספק את כל התשובות לשאלות קריטיות בניהול משאבי ארגון, ועושה זאת בממשק ידידותי, מהיר המותאם בדיוק לצרכים שלך

שאלות בניהול שטחים:

- מה ההכנסה לכל מ"ר?
- מהם הנכסים הכי רווחיים?
- מה התשלומים הצפויים לחודש הקרוב?
- מה שיעור תפוסת הנכסים?



שאלות בניהול איכלוס עובדים

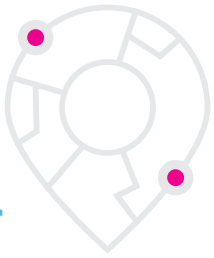
- עד כמה מנוצל השטח הקיים?
- היכן למקם עובדים חדשים?
- מהם הוצאות הארגון על שטחי עבודה?



שאלות בניהול תשתיות

- מהיא תכנית הכבילה?
- כיצד מסודרת טופולוגיית הרשת?
- כמה סיבים יש בכל כבל?
- מי יושפע אם יש פגיעה בכבל?
- היכן יש נקודות איום אפשריות למתקפת סייבר?





Facility Navigator מספקת את הגמישות להפעיל רק מודולים רלוונטיים לנכסים שלך



ניהול נכסים וחוזים

Property Management

ניהול תזרימי הכנסות והוצאות של נכסים, פרטי חוזים, כולל הצגת עלויות שכירות, תשלומים וחיוכים הנגזרים מהחוזה והתראות לביצוע פעילויות שונות (כגון סיום ביטוחים ועוד).



ניהול בטחון ובטיחות

Safety & Preventive Management Module

מאפשר שכבות מידע בנושאים כמו: מערכות נגד פריצה ובקרת כניסה, חיישני כיבוי אש (כולל מיקומי ספרינקלרים) הדגשת חדרים ומעברים מיוחדים לשעת חירום, דרכי מילוט ועוד.



ניהול נכסי ארגון

Assets & Equipment Management

מודול זה מציג את כל נכסי הארגון ברמה הנדרשת עלידי הלקוח: ריהוט, ציוד משרדי ותעשייתי, כלי עבודה ועוד. כמו כן המודול כולל התראות תחזוקה שוטפות ומציג באופן אוטומטי הזמנות בנושא זה.



ניהול תשתיות

Infrastructure Management Module

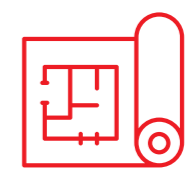
ניהול מערכות תקשורת, חדרי מחשב, תשתיות חשמל, מיזוג אוויר, צנרת מים וגז באופן המפרט את מבנה הרשת, מרכיביה וחיבוריה. יכולת איתור מיקומי ציוד בצורה גראפית ואלפאנומרית. ביצוע תרחישים וזיהוי מסלולי חיבור ותפוסת שקעים ופורטים.



ניהול שטחים ואכלוס

Space Utilization Module

הצגת ניצול, שימושיות ותפוסה אנושית של כל תחנות העבודה הפנויות או התפוסות. ניתן להראות שמות של עובדים, ולהגדיר מיקומי עובדים לפי הררכיה ארגונית. הממשק מאפשר לבצע בקלות שינויי תחנות עבודה.



ניהול שטחי הארגון

Area Management Module

ניתן להציג כל מידע רלוונטי לחלל כגון: סוג החדר, היקף החדר, עלות למ"ר בצורה גרפית ואלפאנומרית. הבנת ניצול כלל שטחי הארגון ופירוט תכולתו של כל מבנה.



ניהול הסטוריה

History Management Module

אם ההסטוריה של כל השינויים שנעשו בתשתית הארגון חשובה לצרכים ושינויים עתידיים, מודול ניהול ההסטוריה יספק את הכלים הנדרשים לשמירה על מידע מקיף זה.



ניהול קריאות שירות

Service & Maintenance Module

מודול זה מאפשר לכל משתמש לפתוח בקשות שירות ותחזוקה. הוא מציג רשימה עדכנית של כל הבקשות ומאפשר בחירת נותני שירות ומעקב אחר ביצוע משימות.



ניהול מערכות מיזוג

Heating, Ventilation/Air-Conditioning Management Module

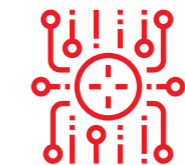
מודול זה מהווה בסיס ידע עבור כל מערכת תשתיות מיזוג אוויר וקשריה. הוא מגדיר את כל הרכיבים במערכת: רכזות אוויר, מפצלים, צ'ילר, משאבות, ACU, מאוררים ועוד.



ניהול צנרת

Piping Management Module

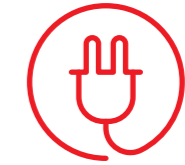
מודול זה לא רק משמש בסיס ידע לכל מערכת תשתית הצנרת וקשריה, אלא גם מאפשר למשתמש להגדיר את תת מערכות הצנרת השונות כגון דלק, קיטור, ביוב, חמצן וכו'.



ניהול תשתיות תקשורת

Voice & Data Network Management Module

תמונת מצב עדכנית לכל רכיבי הרשת הכוללת מידע על כל נתיב קישוריות של כל אלמנט תקשורת בארגון. הצגה ע"ג מפות עם אפשרות חיפוש אלפאנומרי של חיבורים ומסלולים. יכולת חישוב מרחקים וחיפוש מכנה משותף לקבוצות סיבים או קונקטורים.



ניהול מערכות חשמל

Electrical Systems Management Module

מודול זה מאפשר הדמיות וניתוח תרחישים במערכת החשמל. ניתן לפי הצורך, לבודד שכבות חשמל לפי קבוצות רכיבים, להציג חיבורים בין חדרים ללוחות חשמל ולצבוע את כל החדרים הניזונים מאותו לוח חשמל כדי לשלוט בעומסים.



חדשנות וחיבה פורצת גבולות



טיאסג'י זוכת פרסי בטחון ישראל, נמצאת בבעלות מלאה (בחלקים שווים) של התעשייה האווירית ופורמולה מערכות. החברה הינה ספקית עולמית של שירותי טכנולוגיית מידע (IT), פיתוח יישומים ומערכות מחשוב, ואינטגרציית מערכות תוכנה וחומרה למגזרי הביטחון, הטלקום, הפיננסים והשירותים ציבוריים.

בין לקוחותיה המרכזיים בארץ ובעולם נמצאים: צה"ל, רשות שדות התעופה, משטרת ישראל, משרד ראש הממשלה, חברות ביטחוניות, צבאות וגופי ביטחון זרים, בתי חולים, חברות תקשורת, בנקים, חברות ביטוח ועוד.

מערכות ופתרונות התקשוב אותן מציעה TSG מתבססות על תשתיות ומוצרים העומדים בחזית הטכנולוגיה בכדי לוודא יכולות פונקציונאליות חדשניות, חוויית משתמש מודרנית ואינטואיטיבית, זמינות מרבית של שירותי המערכת, גמישות לשינויים ולהרחבות עתידיות. טכנולוגיות אלו כוללות בין השאר: פיתוח מכוון ענן, Artificial Intelligence, Big-Data, Omni Channel ואחרים.

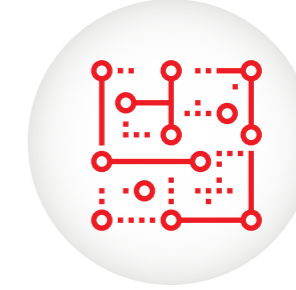
TSG עוסקת גם בפיתוח ואינטגרציה של תוכנות למערכות שליטה ובקרה לניהול מצבי חירום ושגרה ברשויות מקומיות ובמתחמים אסטרטגיים לאומיים המחייבים רציפות תפקודית. בנוסף החברה מובילה בשדרוג ערים ל"ערים חכמות" ובאינטגרציה של מרכזי Call Center חדשניים לחברות המסחריות הגדולות במשק.



Facility Navigator כל היתרונות בחבילה המותאמת בדיוק לצרכים שלך



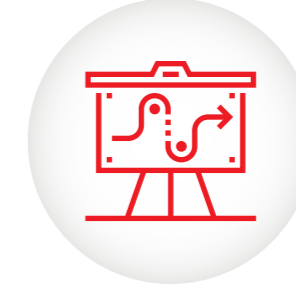
מייצרת תמונה
מלאה



משפרת תחזוקה



מותאמת לצרכים



מראה את הנולד



חוסכת בהוצאות



מייעלת שליטה

שליטה מלאה על
הנכסים שברשותך
בממשק מודולרי
פשוט המותאם
לצרכים שלך

גופים מובילים בישראל בחרו לשדרג את ניהול משאביהם באמצעות Facility Navigator



בנק הפועלים

לאומי leumi

IAI

רשות שדות התעופה בישראל

הסוכנות היהודית
JEWISH AGENCY
FOR ISRAEL

הפניקס

מנורה
מבטחים

הראל

מרכז רפואי אוניברסיטאי


Tel-Aviv Sourasky
Medical Center

סורוקה





 www.tsgitsystems.com

 liat.eliyahu@tsgitsystems.com

 052-343 4184

