



מודל הדרישות EA14

לימוד עצמי

תוכן העניינים

הגדרת דרישות בצורה קלאסית 

כיצד נראות הדרישות הרצויות ב EA 

פעולות אתחול נדרשות 

תהליך בנית המודל צעד אחר צעד 

נושאים מתקדמים 

מערכת ניהול טלפונים

1. נתון ארגון שמועסקים בו למעלה מ 10,000 עובדים
2. יש לאפיין מערכת ניהול טלפונים פנימית שתשרת את כל עובדי הארגון
3. מצורפות הדרישות
4. יש להעביר את הדרישות ל EA

דרישות-פונקציונאליות

#	קטגוריה	שם קצר	פירוט
R01	ניהול פרטי מידע לעובד	ניהול פרטים בסיסיים	הפרטים הבסיסיים לחיפוש ינוהלו במערכת כ"א: שם משפחה, שם פרטי, כינוי, טלפון עבודה, טלפון נייד, אגף, מחלקה, מדור, מספר עובד, סוג עובד מערכת כ"א תנהל גם את התמונות ואת תאריכי ימי ההולדת
R02		ניהול פרטים משתנים	במערכת החדשה ינוהלו: מקום ישיבה, חופשה, עובד חלופי בחופשה, הערות מיוחדות
R03		ניהול מועדפים	סימון עובד שנמצא בחיפוש כמועדף. כל עובד יוכל להגדיר את המועדפים שלו (עד 30)
R04		ביטול מועדף	העובד יוכל לבטל את המועדפים שלו
R05		ניהול אנשי קשר חיצוניים	כחלק מהמועדפים, רשאי העובד לתחזק עד 50 אנשי קשר חיצוניים: הפרטים: שם משפחה, שם פרטי, חברה כתובת דואל, נייד פרטי, הערה לאיש קשר
R06		ביטול איש קשר חיצוני	אין צורך לשמור היסטוריה
R07		עדכון פרטי איש קשר חיצוני	באחריות העובד בלבד
R08		תזכורות אישיות	המערכת תאפשר לעובד לרשום/לערוך תזכורת אישית. בסגנון של פתק לתזכורת

דרישות-פונקציונאליות

#	קטגוריה	שם קצר	פירוט
R09	הפעלת שאילתות	חיפוש בסגנון גוגל	החיפוש יתבצע על כל המידע הבסיסי
R10		חיפוש מתקדם	ע"פ צירוף כלשהו של שדות הפרטים הבסיסיים
R11		הרחבת תחום חיפוש	חיפוש רגיל לעובדים בלבד, חיפוש מורחב: אנשי קשר חיצוניים, עובדים לא פעילים
R12		חיפושים אחרונים	המערכת תאפשר הצגת 3 חיפושים אחרונים
R13	הצגת שאילתות	הצגת תמונה	המערכת תציג תמונה, אם יש
R14		הצגת גריד תוצאות	המערכת תציג את תוצאות החיפוש בגריד, עם אפשרות לפתוח כל רשומה בגריד, לקבלת יותר פרטים, כולל תמונה
R15		הדגשת יום הולדת	אם לעובד יש יום הולדת בטווח של יומיים- יוצג חיווי מיוחד
R16		הצגת מועדפים	פקד מיוחד להצגת כל המועדפים של העובד
R17		הצגת אנשי הקשר	פקד מיוחד להצגת כל אנשי הקשר
R18	'	הצגת כל חברי הצוות	אפשרות להציג את כל חברי הצוות של העובד, חשוב במיוחד כאשר העובד אינו נמצא
R19		הצגת עובד מחליף	למי לפנות בעת חופשה

דרישות-פונקציונאליות

#	קטגוריה	שם קצר	פירוט
R20	יצירת קשר	הצגת מצב קישור למחשב	לעובדים בלבד
R21		הפעלת צ'ט	אפשר לשלוח צ'ט גם אם העובד אינו מחובר למחשב
R22		חיוג מידי	לעובדים בלבד
R23		שליחת מייל	ע"פ המייל שמופיע בחיפוש
R24	פעולות אוטומטיות	ביטול הודעות על חופשה	ביטול יומי של הודעות על חופשות שזמנן פג
R25		התראה לעובדים על מצב התמונה	הפקת מייל אוטומטי לעובדים שהתמונות שלהם לא עודכנו במשך 5 שנים-תדירות רבעונית
R26		התראה לעובדים על מצב מקום ישיבה	הפקת מייל אוטומטי פעם בחודש לעובדים שלא ציינו מקום ישיבה או שלא עדכנו אותו במשך חצי שנה
R27	שירותים למנהל המערכת	לוח מחוונים	רמת השימוש במערכת לתקופה רצויה: לדוגמא: מספר מועדפים ממוצע לעובד, אחוז העובדים שדיווחו על חופשות, מקומות ישיבה
R28		שליטה על הודעות המערכת	אפשרות לעדכן את נוסח הודעות המערכת
R29		שליטה על קבועי המערכת	הגבלת מספר תשובות מירבי לחיפוש, מספר שאילתות אחרונות, מספר מועדפים, תדירות התראות אוטומטיות..

דרישות לא פונקציונאליות

	שם קצר	קטגוריה	
המערכת תאפשר להציג מכסימום ידוע מראש של תוצאות לחיפוש בשלב זה 50	הגבלת תוצאות חיפוש	אבטחת מידע	R30
עובד לא יוכל לעדכן פרטים של מישהו אחר	אבטחת עדכון פרטים		R31
מנהל אבטחת המידע יוכל לקבוע חיסיון לעובדים רצויים	חיסיון עובדים		R32
CSharp	שפת פיתוח	אילוץ על כלי פיתוח	R33
המערכת תתבסס על SQLSERVER נתוני מערכת כ"א נמצאים כיום על מסד נתונים זה	אילוץ על מסד הנתונים		R34
זמן איתור ממוצע של עד 3 שניות ב90% מהזמן	זמן תגובה לשאילתה	ביצועים	R35
המערכת תאפשר גישה בו זמנית של עד 500 עובדים	גישה בו זמנית	נפחים	R36
המערכת תתמוך ב 10,000 עובדים, כולל אחוז גידול של 20% לשנה	גודל מסד הנתונים		R37

דרישות לא פונקציונאליות

	שם קצר	קטגוריה	
לוגו החברה יופיע בפינה הימנית העליונה בכל המסכים	הצגת לוגו	ממשק משתמש	R38
תוצאות החיפוש יוצגו כשהם ממוינים לפי שם פרטי ובתוכו לפי שם משפחה	מיון, תוצאות חיפוש		R39
הפונטים, הצבעים, החיוויים יהיו על פי תקן הארגון	שמירה על תקן הארגון		

תוכן העניינים

הגדרת דרישות בצורה קלאסית 

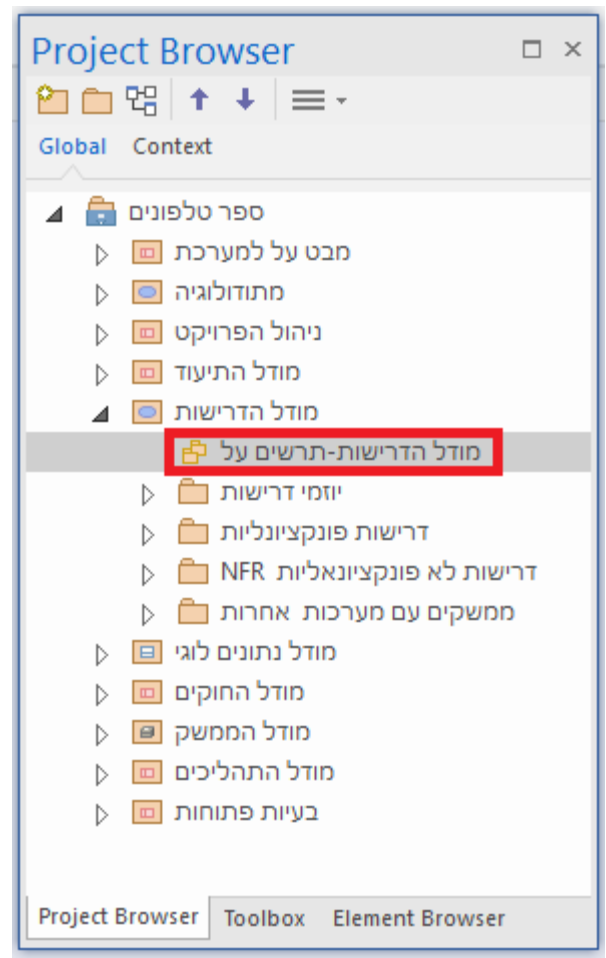
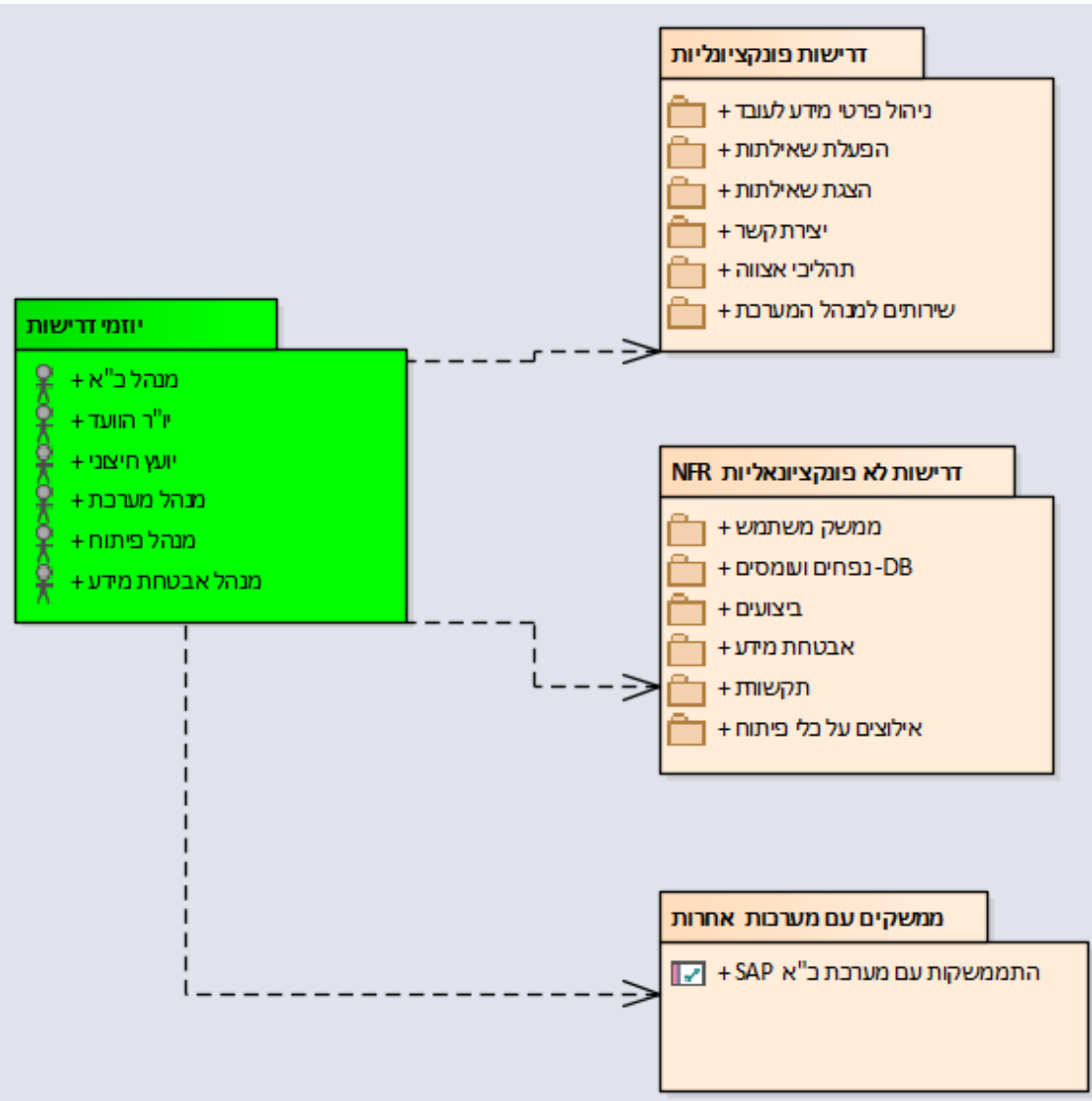
כיצד נראות הדרישות הרצויות ב EA 

פעולות אתחול נדרשות 

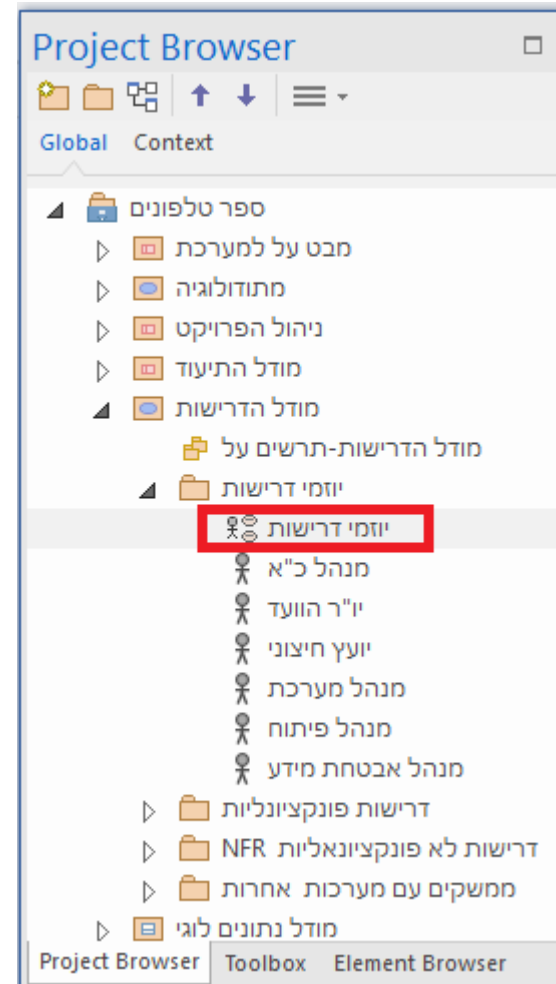
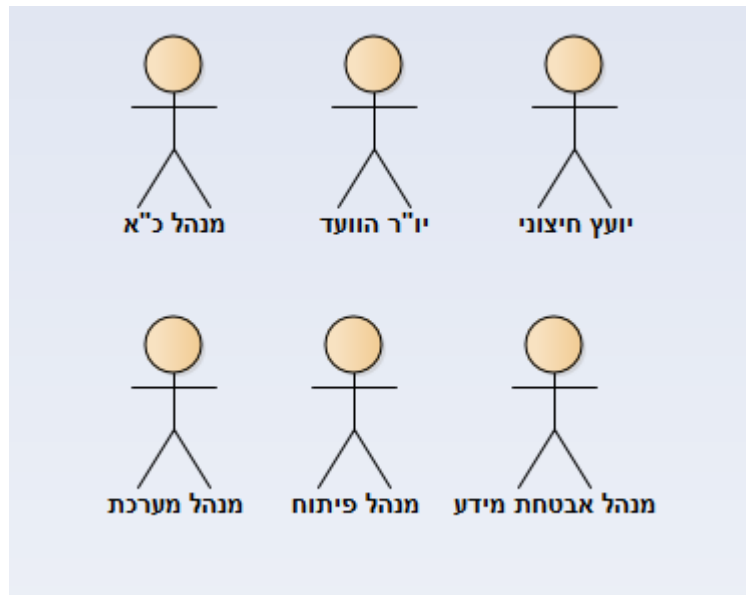
תהליך בנית המודל צעד אחר צעד 

נושאים מתקדמים 

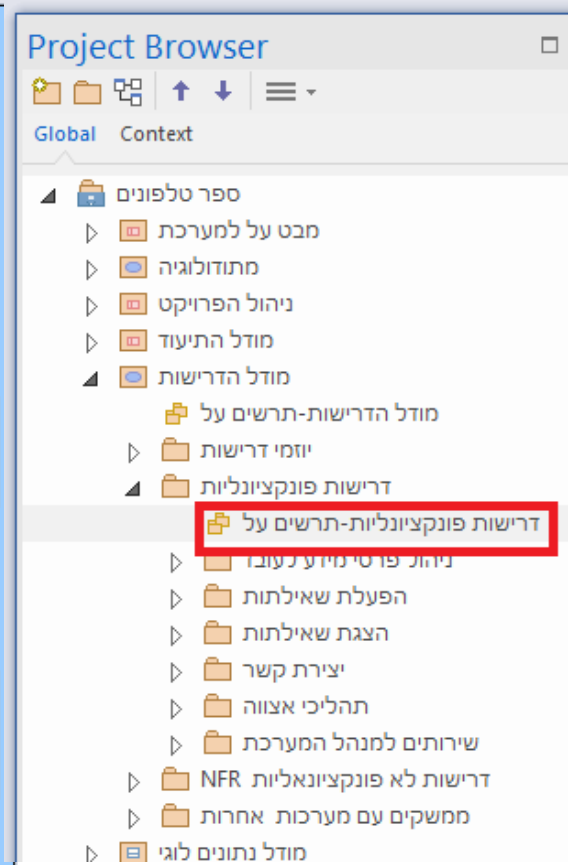
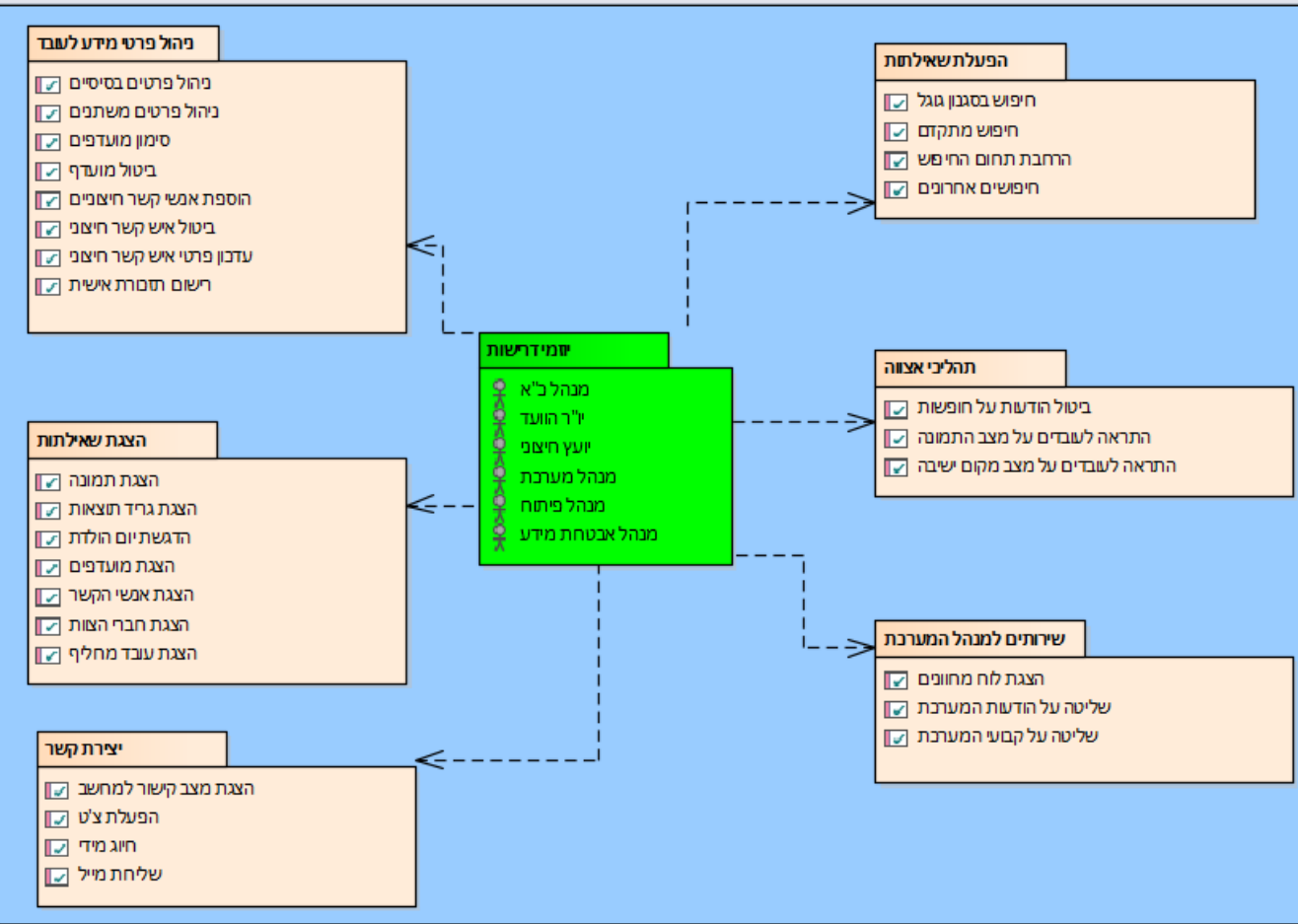
המודל הרצוי: תרשים על כללי



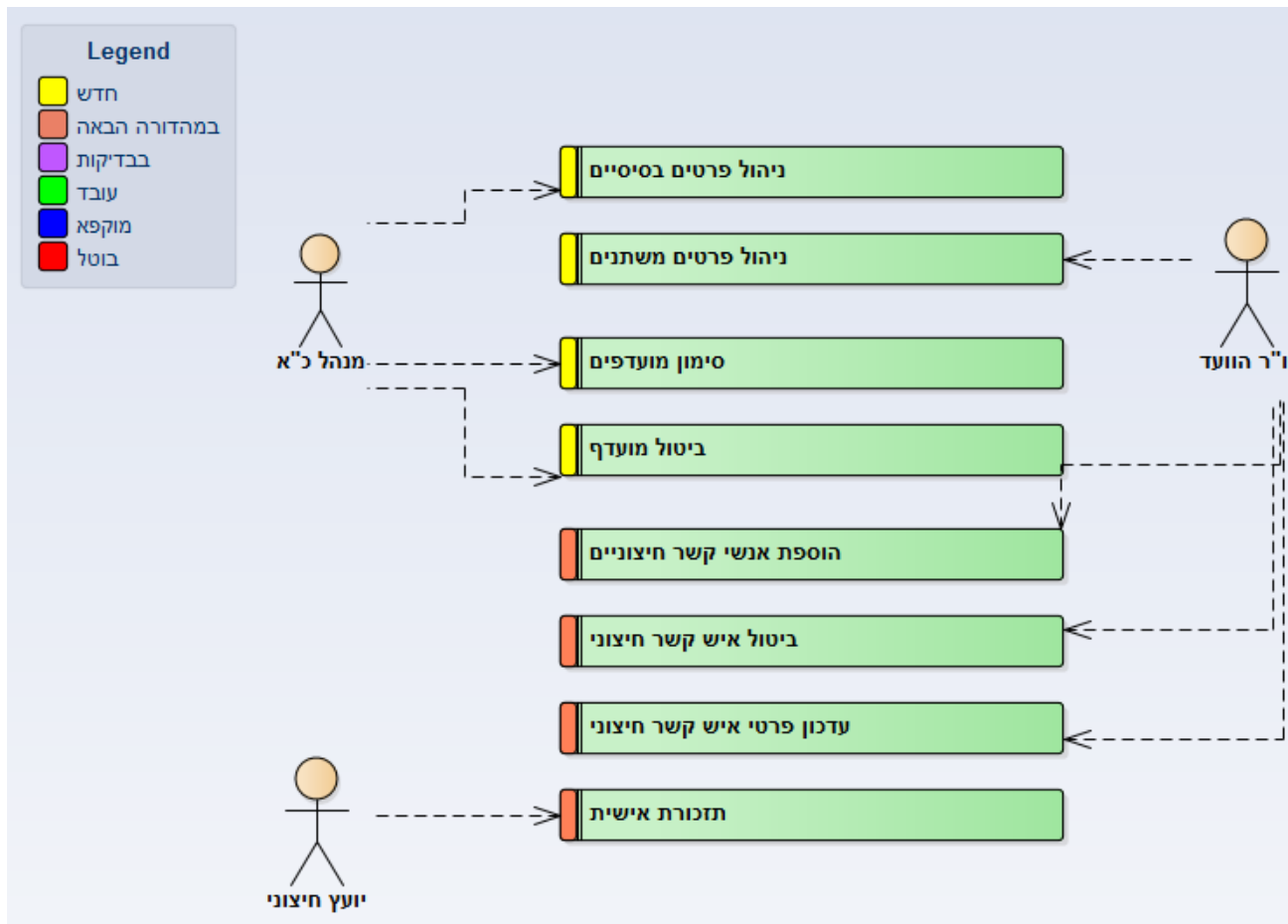
המודל הרצוי: יוזמי הדרישות



המודל הרצוי: דרישות פונקציונליות-תרשים על



המודל הרצוי: תרשים מפורט ניהול פרטי מידע לעובד



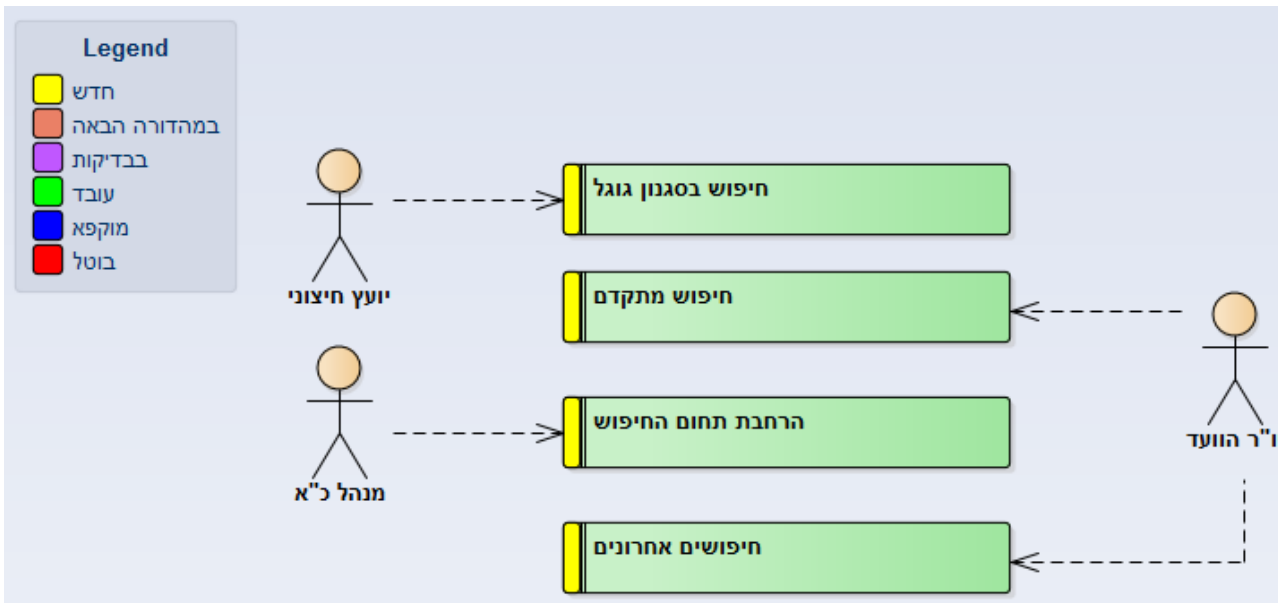
Project Browser

Global Context

- מבט על למערכת
- מתודולוגיה
- ניהול הפרויקט
- מודל התיעוד
- מודל הדרישות
 - מודל הדרישות-תרשים על
 - יזמי דרישות
 - דרישות פונקציונליות
 - דרישות פונקציונליות-תרשים על
 - ניהול פרטי מידע לעובד
 - ניהול פרטי מידע לעובד**
 - ניהול פרטים בסיסיים
 - ניהול פרטים משתנים
 - סימון מועדפים
 - ביטול מועדף
 - הוספת אנשי קשר חיצוניים
 - ביטול איש קשר חיצוני
 - עדכון פרטי איש קשר חיצוני
 - רישום תזכורת אישית

- הפעלת שאילתות

המודל הרצוי: תרשים מפורט הפעלת שאילתות

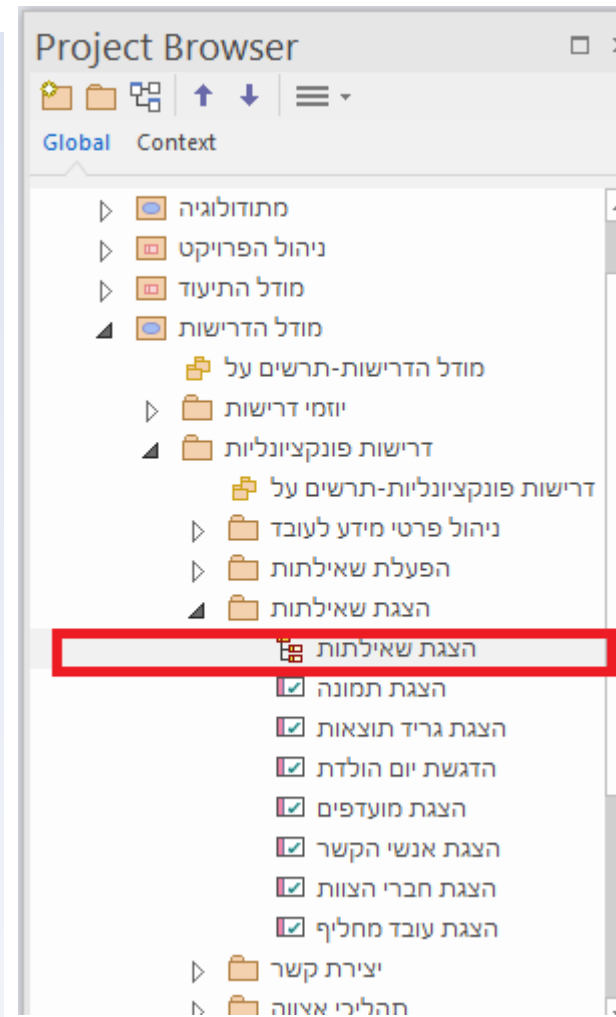
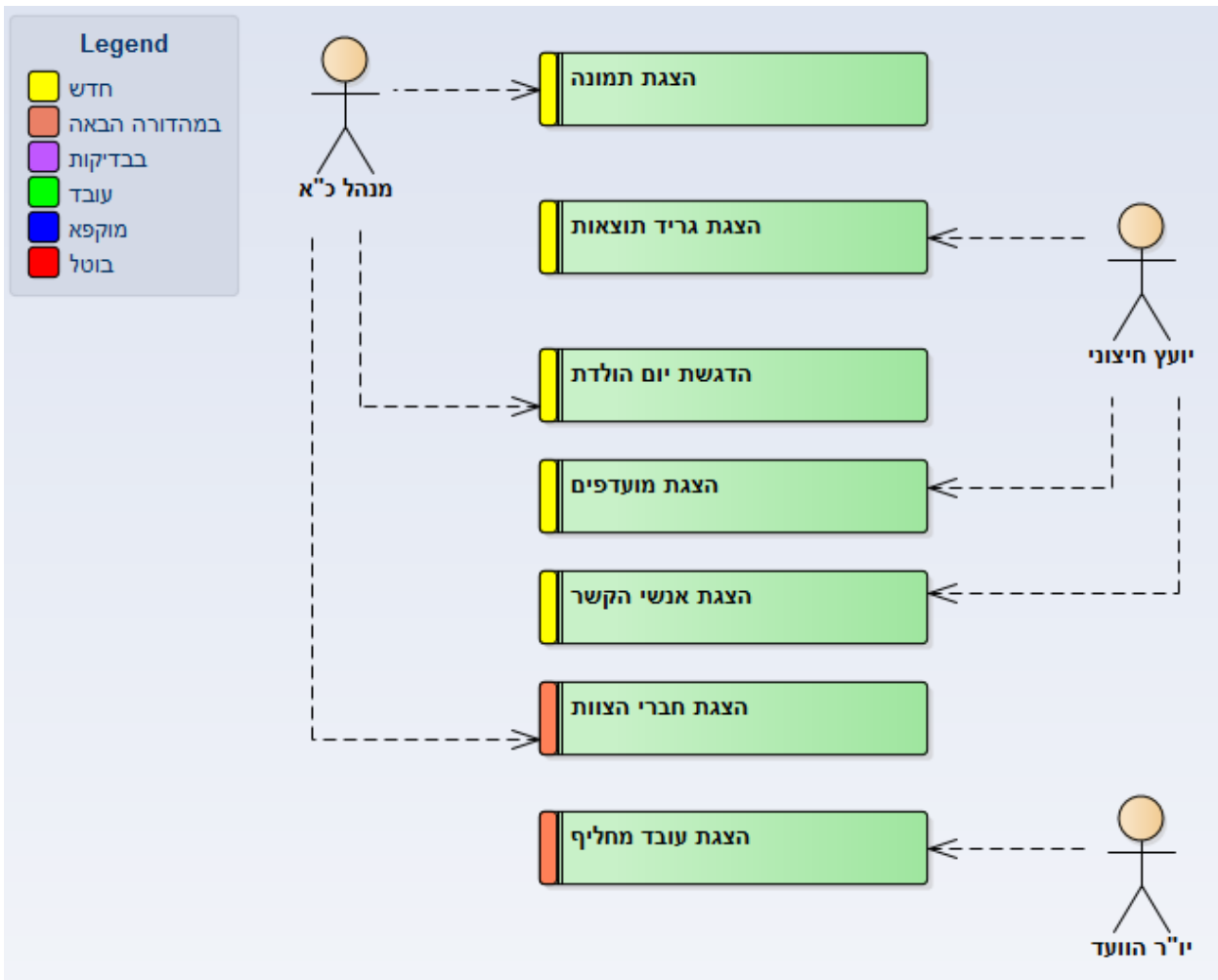


Project Browser

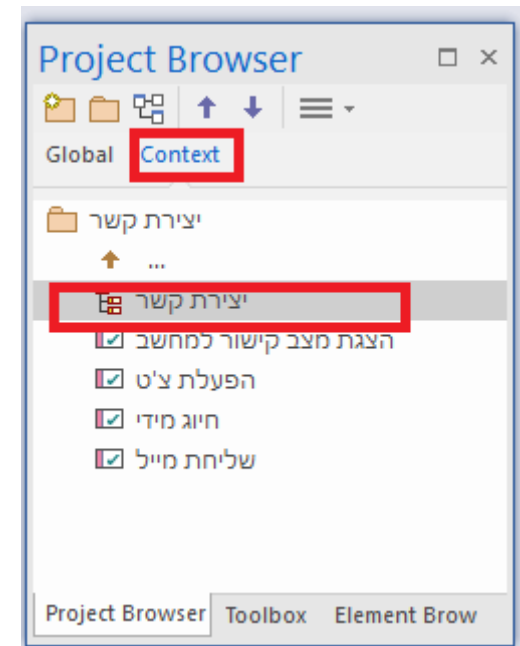
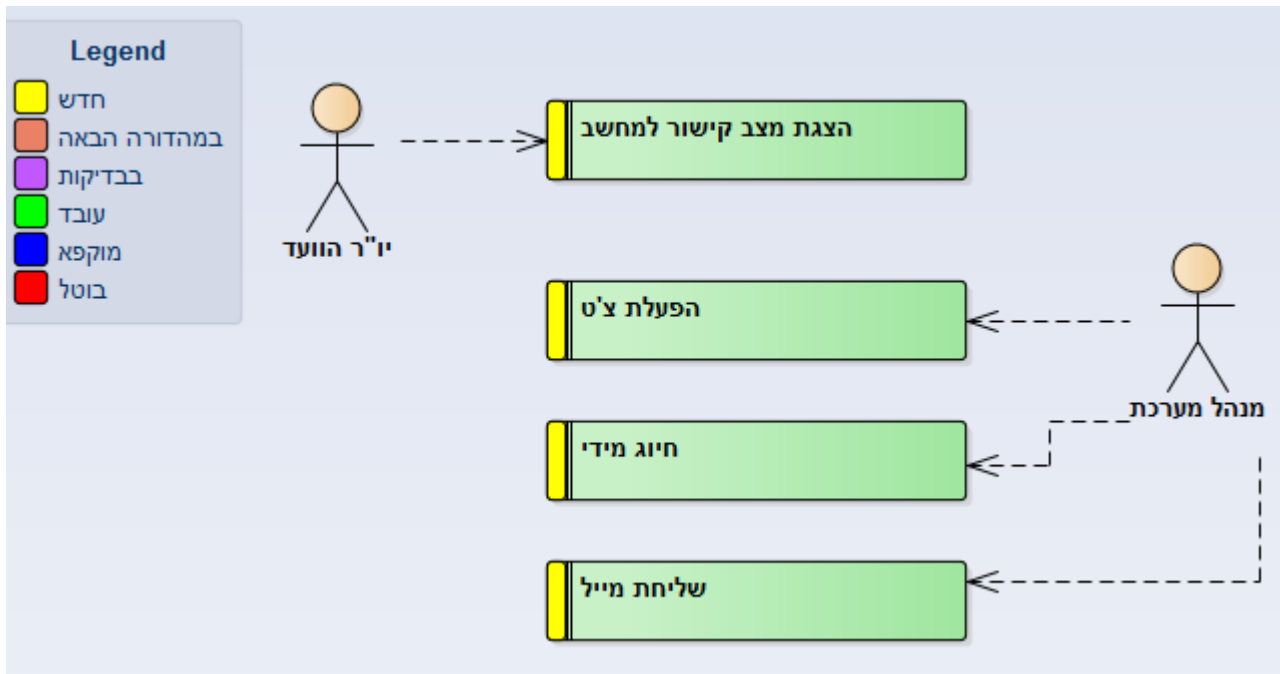
Global Context

- ספר טלפונים
 - מבט על למערכת
 - מתודולוגיה
 - ניהול הפרויקט
 - מודל התיעוד
 - מודל הדרישות
 - מודל הדרישות-תרשים על
 - יוזמי דרישות
 - דרישות פונקציונליות
 - דרישות פונקציונליות-תרשים על
 - ניהול פרטי מידע לעובד
 - הפעלת שאילתות
 - הפעלת שאילתות**
 - חיפוש בסגנון גוגל
 - חיפוש מתקדם
 - הרחבת תחום החיפוש
 - חיפושים אחרונים
 - הצגת שאילתות
 - יצירת קשר
 - תהליכי אצווה
 - שירותים למנהל המערכת
 - דרישות לא פונקציונליות NFR
 - ממשקים עם מערכות אחרות

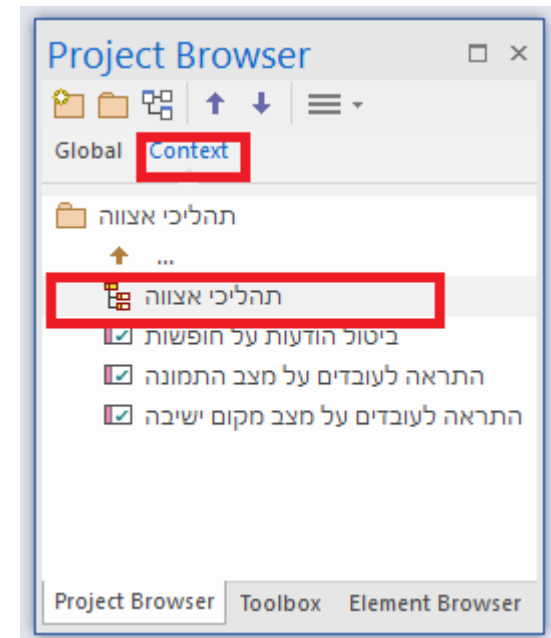
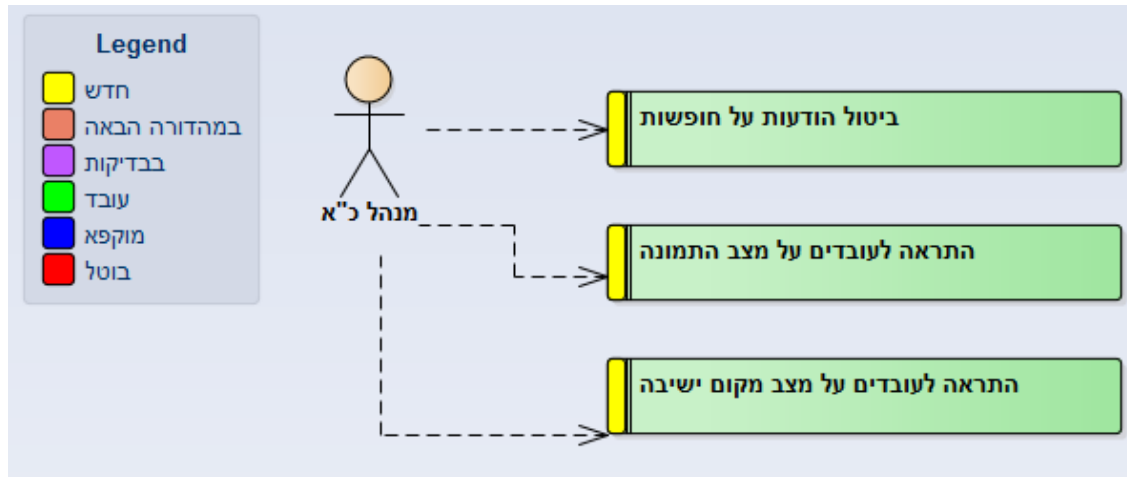
המודל הרצוי: תרשים מפורט הצגת שאילתות



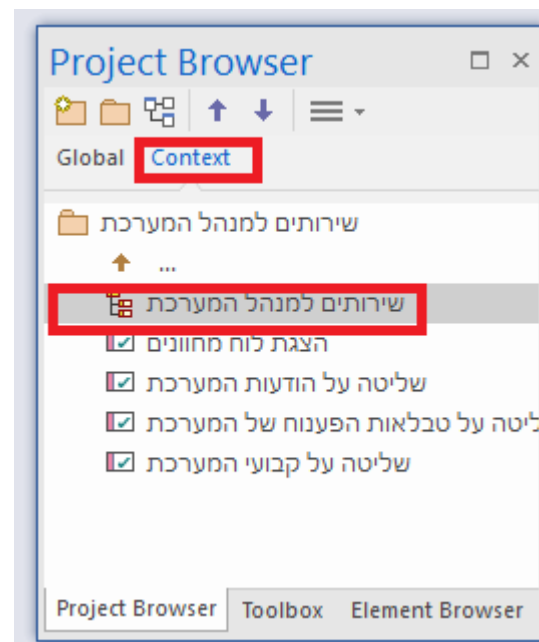
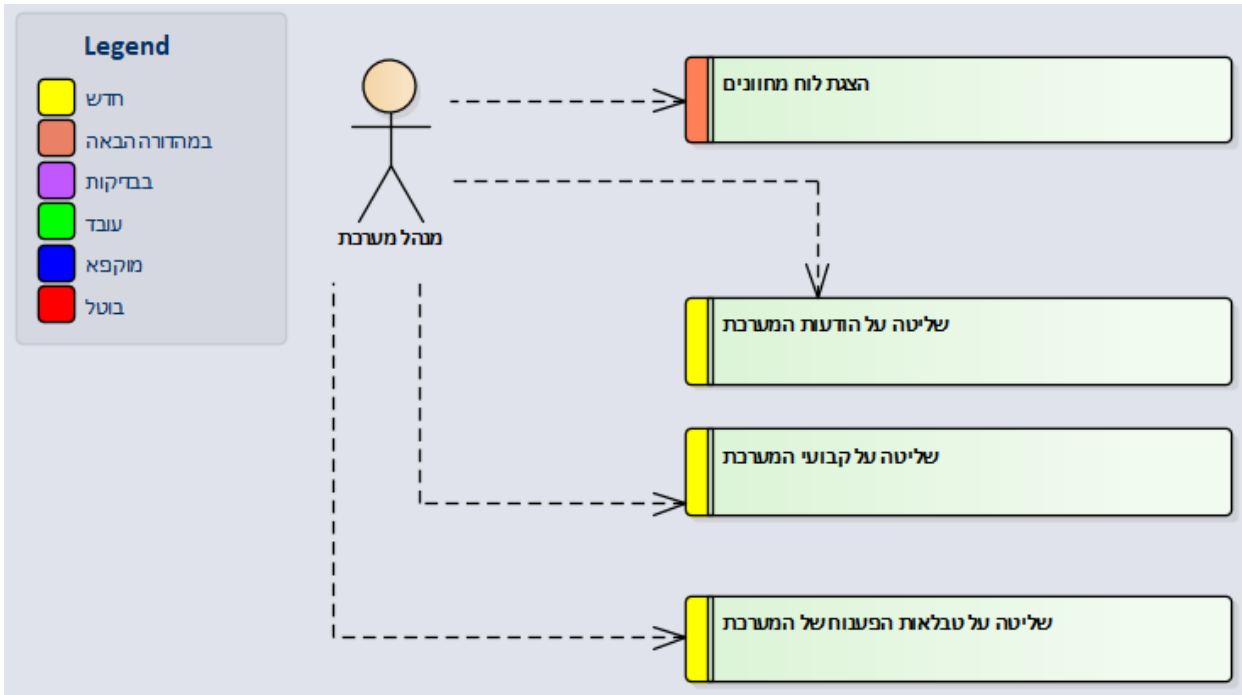
המודל הרצוי: תרשים מפורט יצירת קשר



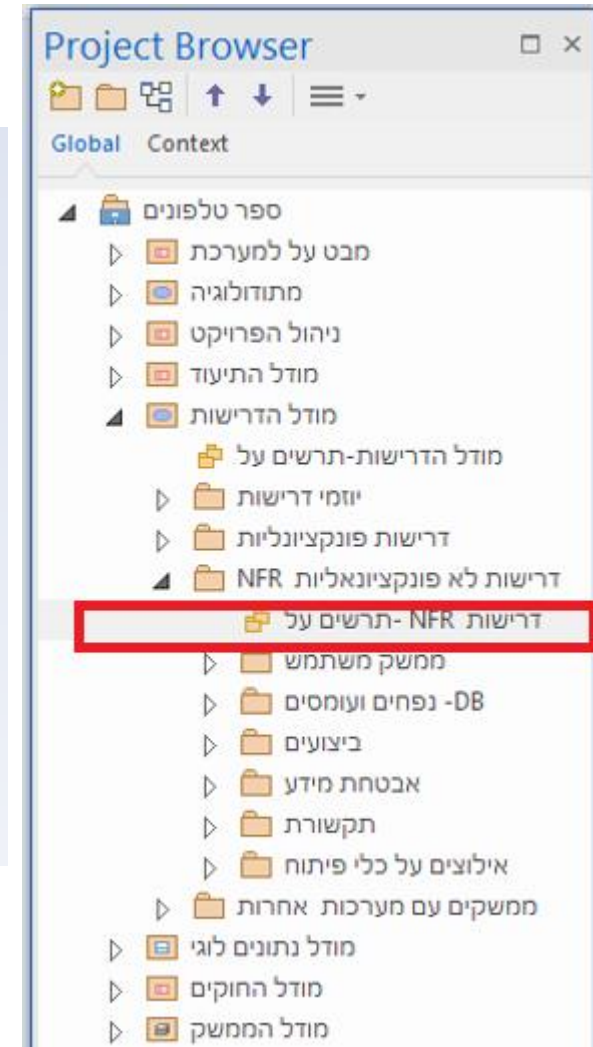
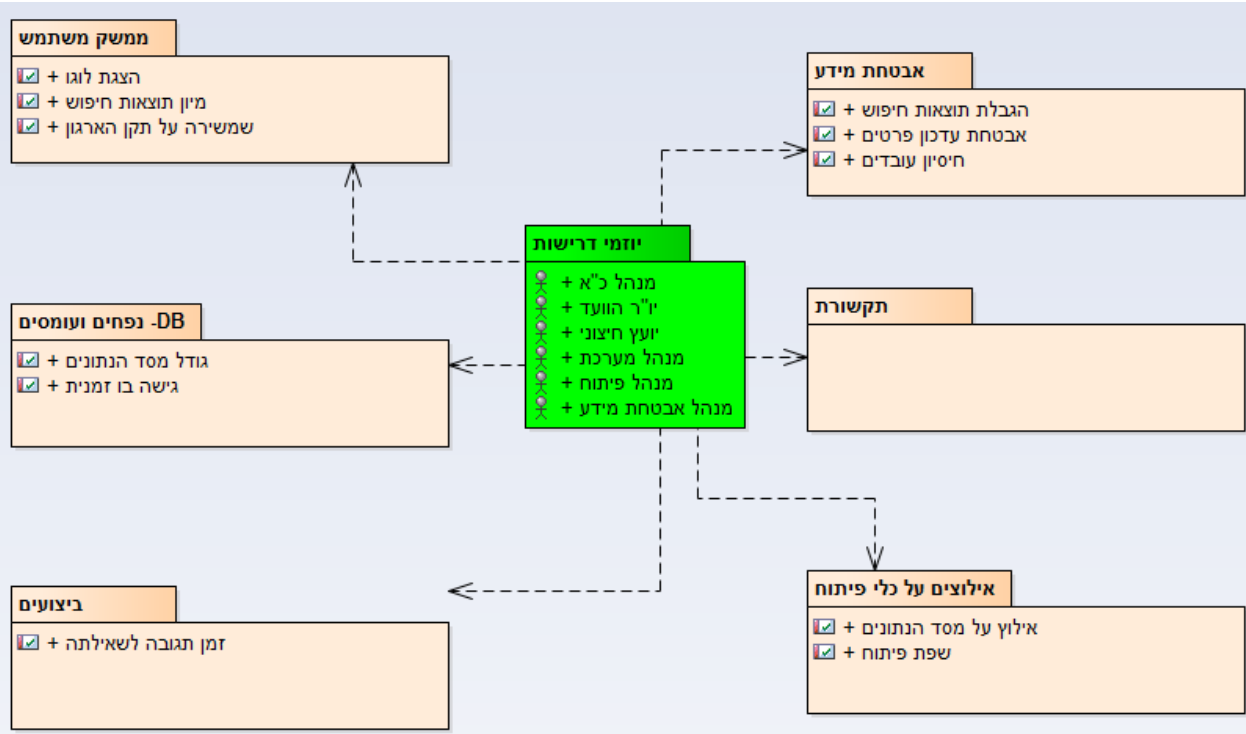
המודל הרצוי: תרשים מפורט תהליכי אצווה



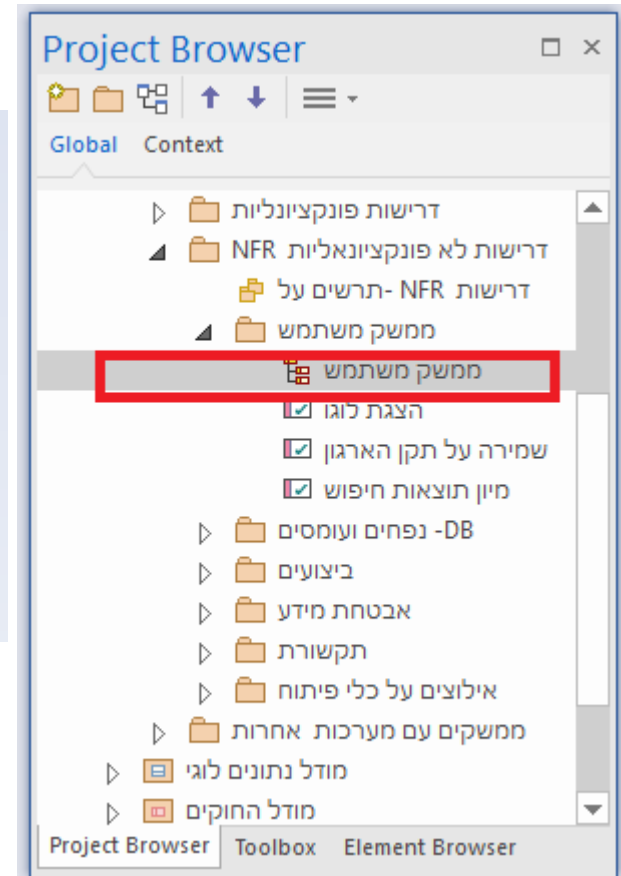
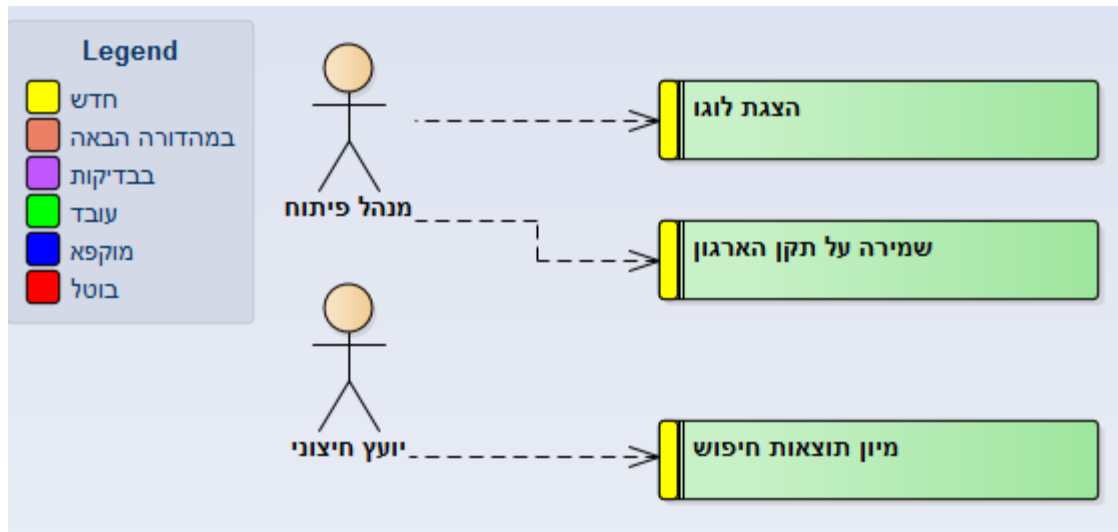
המודל הרצוי: תרשים מפורט שירותים למנהל המערכת



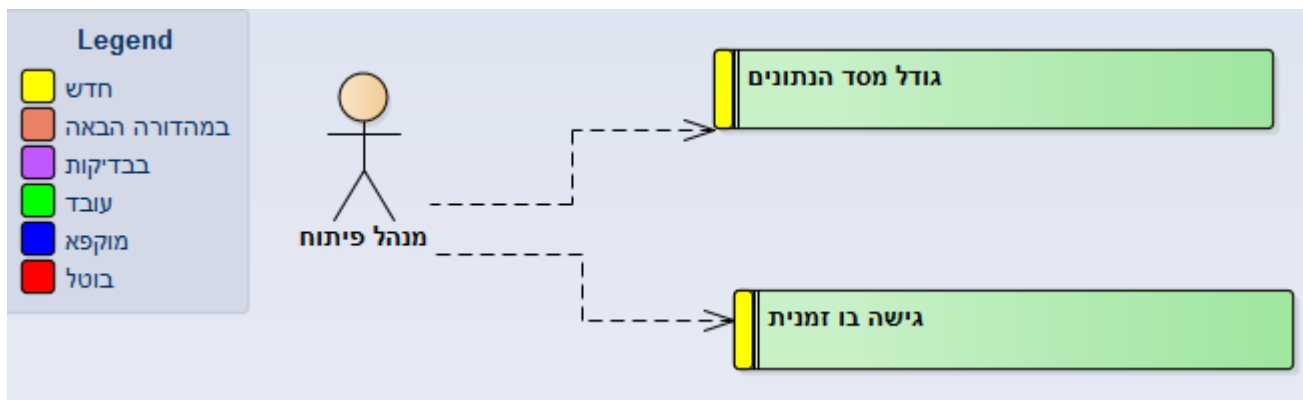
המודל הרצוי: דרישות NFR תרשים על



המודל הרצוי: תרשים מפורט לממשק משתמש



המודל הרצוי: תרשים מפורט DB ועומסים

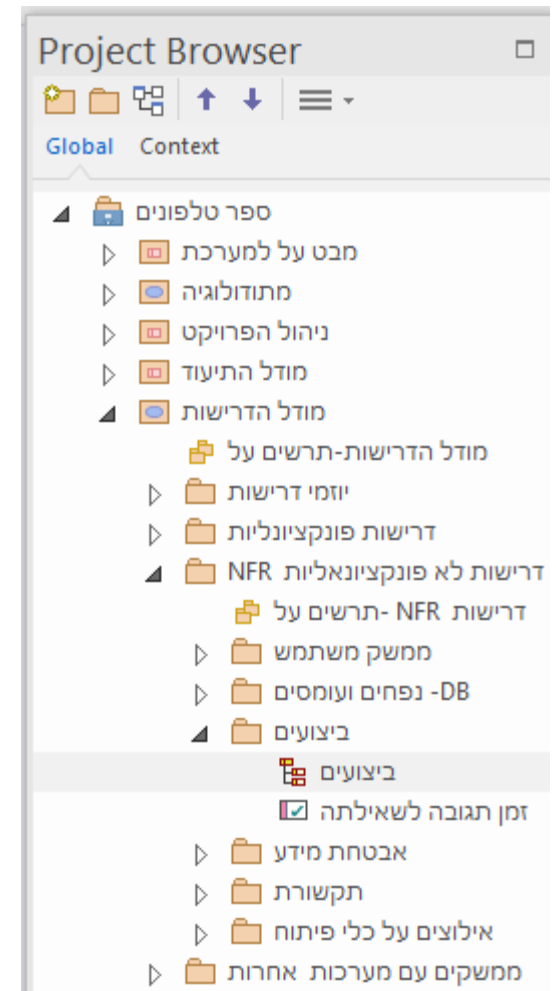
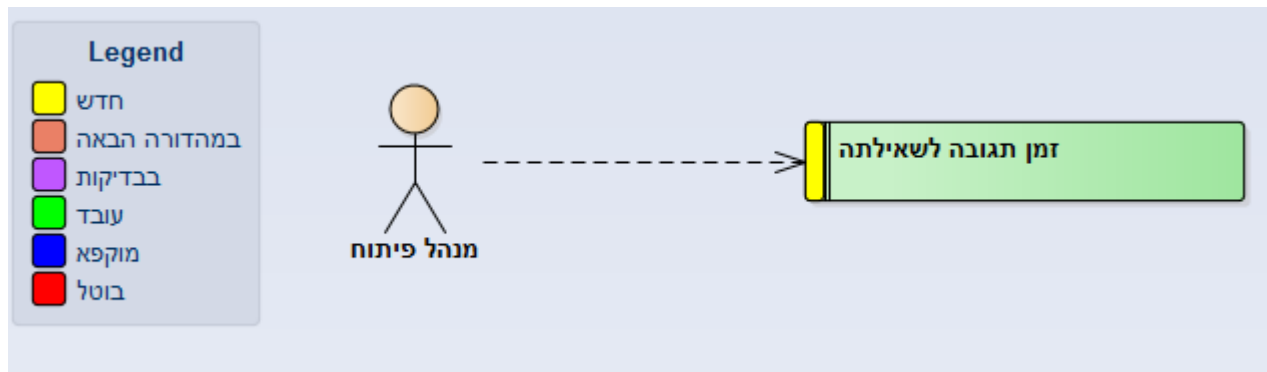


Project Browser

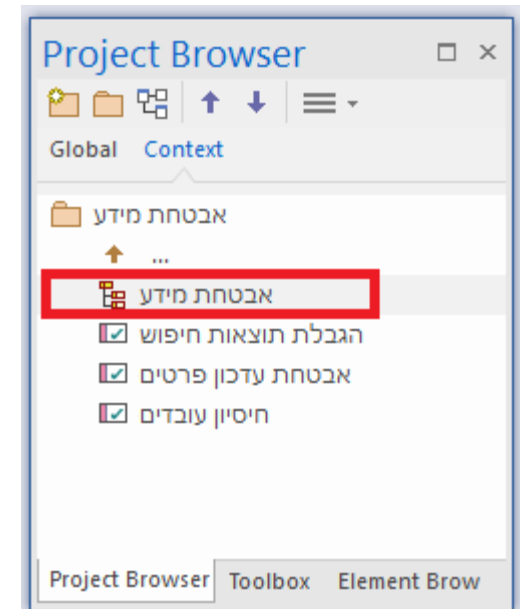
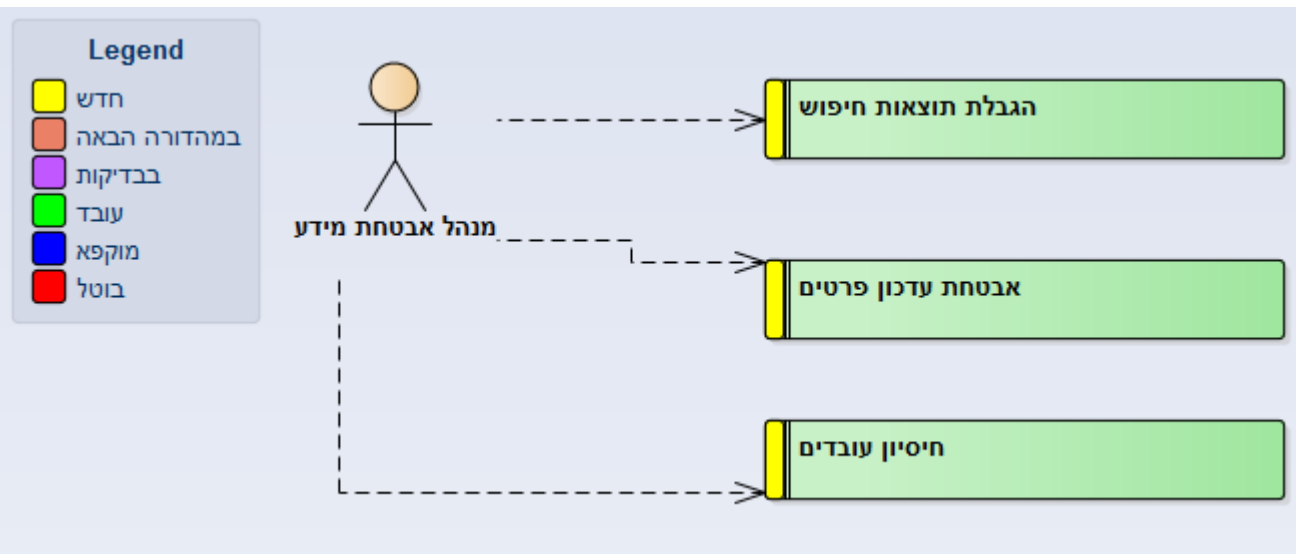
Global Context

- ספר טלפונים
 - מבט על למערכת
 - מתודולוגיה
 - ניהול הפרויקט
 - מודל התיעוד
 - מודל הדרישות
 - מודל הדרישות-תרשים על
 - יוזמי דרישות
 - דרישות פונקציונליות
 - דרישות לא פונקציונליות NFR
 - דרישות NFR-תרשים על
 - ממשק משתמש
 - DB-נפחים ועומסים
 - DB-נפחים ועומסים
 - גודל מסד הנתונים
 - גישה בו זמנית
 - ביצועים
 - אבטחת מידע
 - תקשורת
 - אילוצים על כלי פיתוח
 - ממשקים עם מערכות אחרות

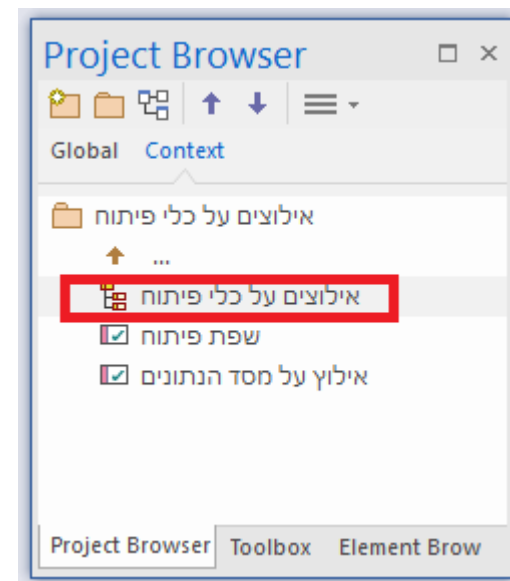
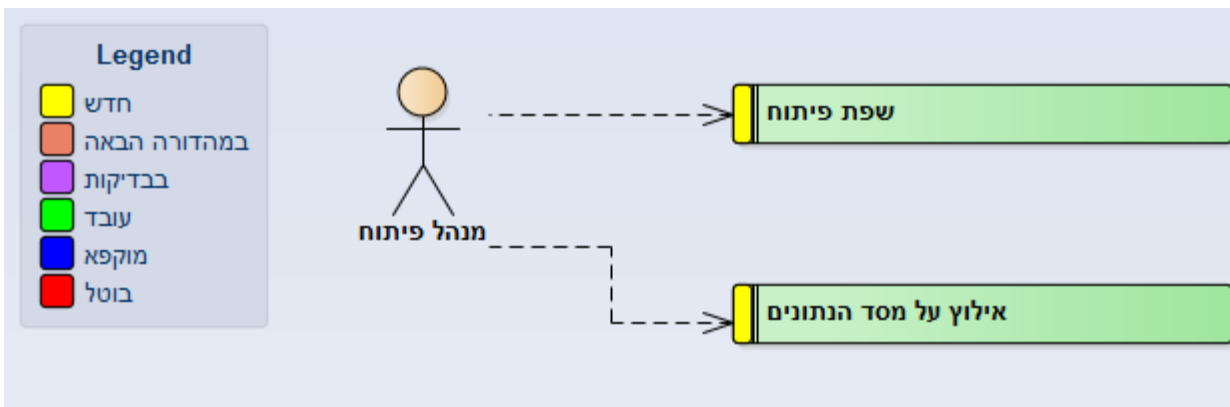
המודל הרצוי: תרשים מפורט ביצועים



המודל הרצוי: תרשים מפורט אבטחת מידע



המודל הרצוי: תרשים מפורט אילוצים על כלי פיתוח



תוכן העניינים

הגדרת דרישות בצורה קלאסית 

כיצד נראות הדרישות הרצויות ב EA 

פעולות אתחול נדרשות 

תהליך בנית המודל צעד אחר צעד 

נושאים מתקדמים 

פעולות אתחול נדרשות

על מנת להתחיל לעבוד עם התבנית שלי, שמלווה את תהליך הניתוח יש לבצע מספר פעולות חד פעמיות כדלקמן:

1. הורדת EA מאתר החברה

www.sparxsystems.com/products/ea/trial.html



2. אחרי הטעינה יופיע פרח כחול על ה Desktop

3. העתקת התבנית מה Dropbox לספרייה פרטית שלכם (העתק, הדבק)

4. פתיחת התבנית על ידי קליק כפול -DC

אם יש בעיה עם העברית

1. Control Panel (לוח בקרה)
2. Language&Region (אזור ושפה)
3. Administrative (חוצץ ניהולי)
4. Change System Local (שינוי אזור המערכת)
5. בחרו Hebrew
6. בצעו RESTART למחשב

המשך פעולות אתחול

5. הפעלת 3 פרמטרים כלליים:

Start → View → Preferences → Objects

סימון: Show status colors,

Show state compartment

Disable spelling



המשך פעולות אתחול נדרשות

6. הגדרת קווי קשר ישרי זווית

Start → View → Preferences → Links

באזור ה Default Style מסמנים את Routed כ Routed
המשמעות היא שמעטה ואילך קווי הקשר בין אובייקטים בכל סוגי
התרשימים יהיו ישרי זווית, כברירת מחדל
ברירת המחדל ניתנת לשינוי נקודתי על ידי התמקדות על האלמנט,
קליק ימני ובחירת Line style

המשך פעולות אתחול נדרשות

7. אם ה Project Browser נעלם יש להפעילו על ידי סימון

Start→Explore→Browse→Project Browser

8. אם ה Toolbox נעלם יש להפעילו על ידי סימון

Design→Diagram→Toolbox

אפשרות נוספת Alt+F5

9. הוספת חברי צוות:

10. Configure→Reference Data→Project types→People

תוכן העניינים

הגדרת דרישות בצורה קלאסית 

כיצד נראות הדרישות הרצויות ב EA 

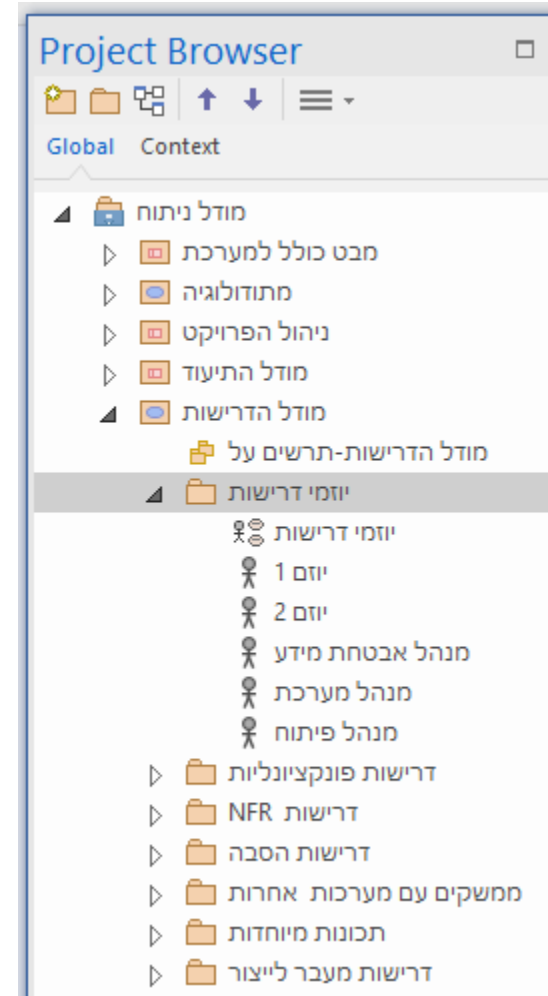
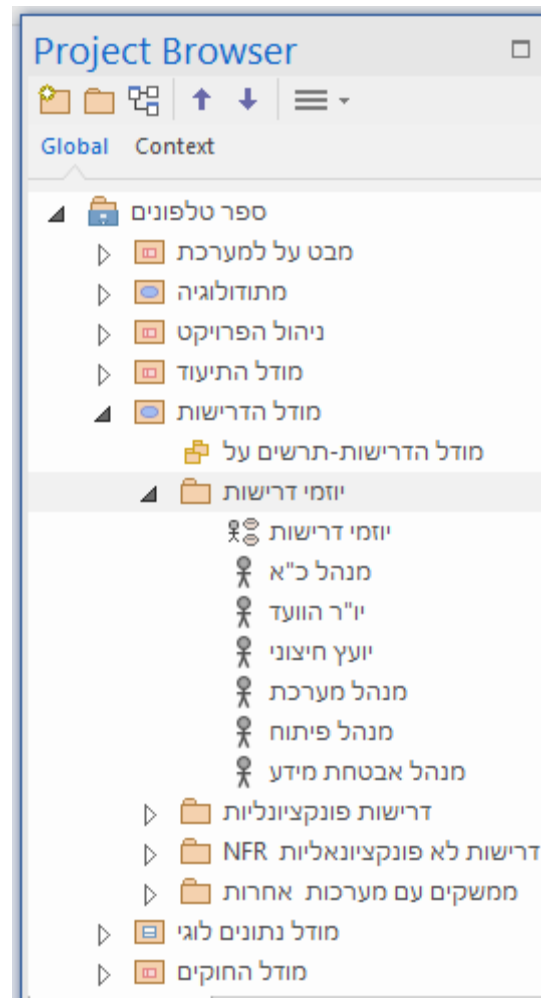
פעולות אתחול נדרשות 

תהליך בנית המודל צעד אחר צעד 

נושאים מתקדמים 

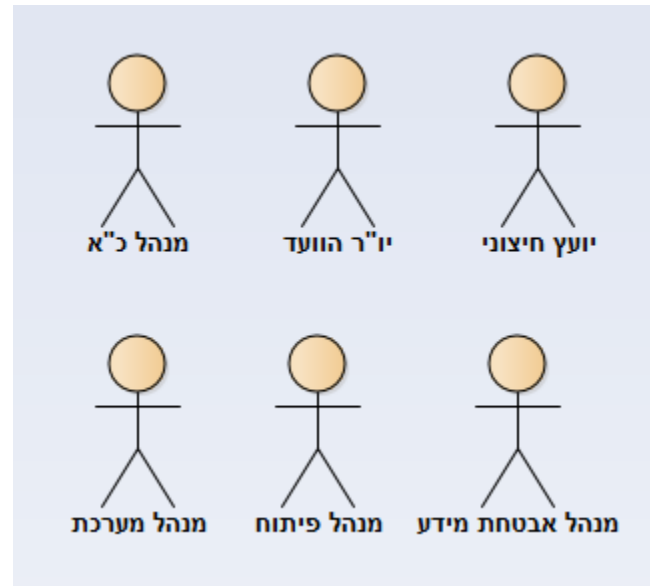
הגדרת יוזמי הדרישות

אנחנו מעוניינים להגיע מ A ל B 



הגדרת יוזמי הדרישות

התוצאה היוזואלית הסופית צריכה להיות: 



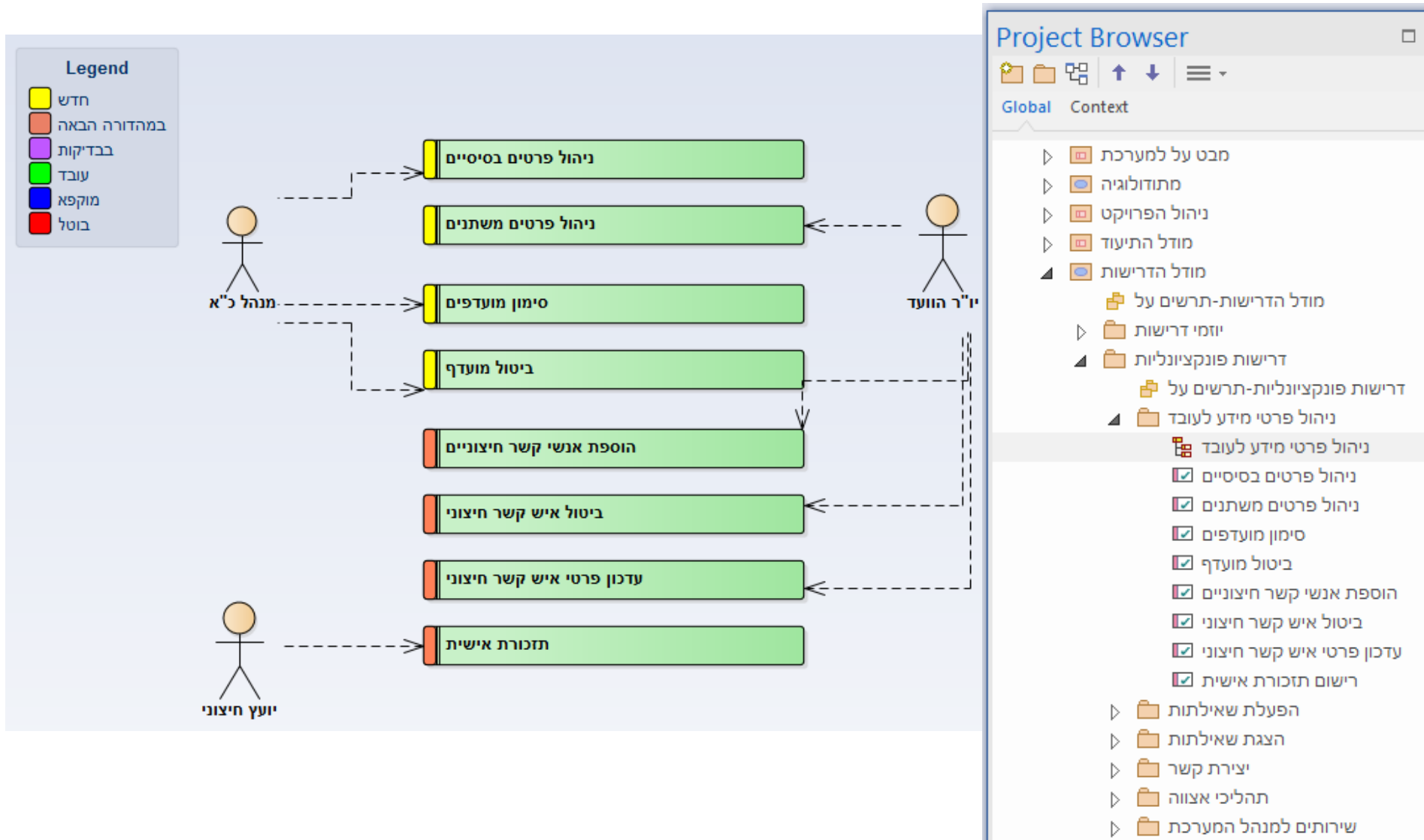
הגדרת יוזמי הדרישות

1. פותחים את מארז יוזמי הדרישות על ידי הקשה על ה פלוס
2. פותחים את תרשים יוזמי הדרישות: קליק כפול על יוזמי דרישות
3. יש מספר תפקידים ג'נריים שכבר מוכנים ואין צורך לגעת בהם
4. משנים את השם של יוזם 1 ל מנהל כ"א
5. שינוי השם מבוצע על ידי התמקדות ביוזם 1 , קליק ימני, בחירת Properties ושינוי השם, או פשוט F2 ושינוי השם
6. משנים את השם של יוזם 2 ל יו"ר הוועד
7. כדי להוסיף Actor נוסף בשם יועץ חיצוני:
 1. עוברים ל Toolbox (אפשר גם 5+ALT)
 2. גוררים לתוך התרשים שחקן חדש
 3. משנים את שמו ל יועץ חיצוני

הגדרת יוזמי הדרישות

1. במקום לפתוח Toolbox אפשר להתמקד על שחקן קיים על יד קליק אחד.
2. לוחצים על Ctrl יחד עם קליק שמאלי
3. מבצעים גרירה של השחקן
4. משנים את השם לשם הרצוי
5. מישרים ומעמדים את השחקנים (סימון השחקנים המבוקשים הפעלת קליק ימני ובחירת צורת היישור המבוקשת)

המטרה: תרשים מפורט ניהול פרטי מידע לעובד

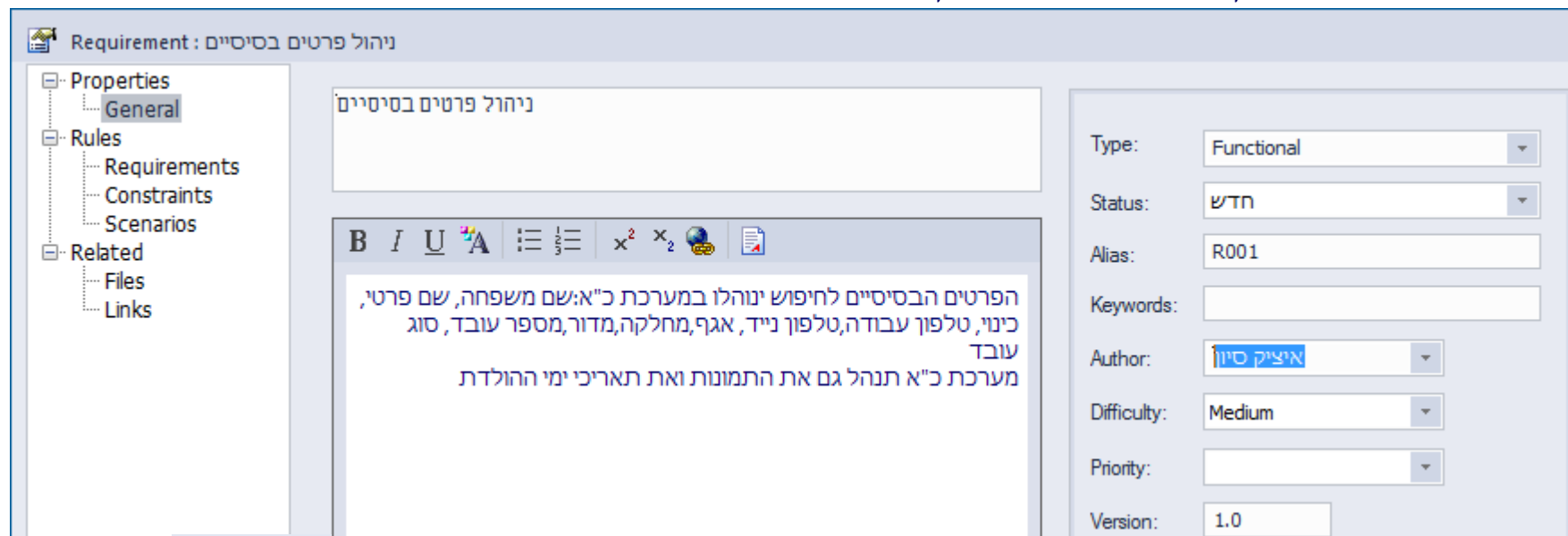


תרשים מפורט ניהול פרטי מידע לעובד

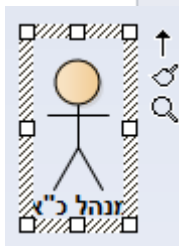
1. פותחים את הדרישות הפונקציונאליות
2. מתמקדים על קטגוריה 1
3. משנים את שם המארז של קטגוריה 1 ל: ניהול פרטי עובד (F2)
4. מתמקדים על צלמית התרשים של קטגוריה 1 משנים את שם הצלמית ל: ניהול פרטי עובד
5. מציגים את התרשים (קליק כפול על צלמית התרשים)
6. עוברים ל Toolbox וגוררים לתוך התרשים אלמנט מסוג Requirement
7. משנים את שם האלמנט לניהול פרטים בסיסיים
8. עוברים לתכונות של האלמנט (מבצעים קליק כפול על האלמנט)
 1. משנים את הסטאטוס ל חדש
 2. בוחרים את המחבר הרצוי
 3. מקלידים את פרוט הדרישה בשדה ההערות - Notes
 4. כדי להעביר את הסמן לצד ימין יש להקיש Ctrl+ Right Shift

תרשים מפורט ניהול פרטי מידע לעובד

9. לאחר הקלדת הפירוט מקבלים:



The screenshot shows a software requirement management tool interface. The title bar reads "Requirement : ניהול פרטים בסיסיים". The left sidebar contains a tree view with categories: Properties (General), Rules (Requirements, Constraints, Scenarios), and Related (Files, Links). The main area is divided into three sections: a text field for the requirement ID "ניהול פרטים בסיסיים", a rich text editor with a toolbar (bold, italic, underline, text color, list, indent, math, link, unlink, print) containing the text "הפרטים הבסיסיים לחיפוש ינוהלו במערכת כ"א:שם משפחה, שם פרטי, כינוי, טלפון עבודה, טלפון נייד, אגף, מחלקה, מדור, מספר עובד, סוג עובד מערכת כ"א תנהל גם את התמונות ואת תאריכי ימי ההולדת", and a metadata panel on the right with fields for Type (Functional), Status (שדח), Alias (R001), Keywords, Author (איציק סיון), Difficulty (Medium), Priority, and Version (1.0).



10. גוררים את מנהל כ"א ממארז יוזמי הדרישות

11. מתמקדים על מנהל כ"א

12. קושרים אותו לדרישה באמצעות החץ על ידי קשר מסוג Dependency

תרשים מפורט ניהול פרטי מידע לעובד

12. חוזרים על אותו תהליך עבור שאר הדרישות בקטגוריה של ניהול פרטי מידע לעובד

13. שימו לב ב 4 הדרישות האחרונות הסטטוס צריך להיות במהדורה הבאה

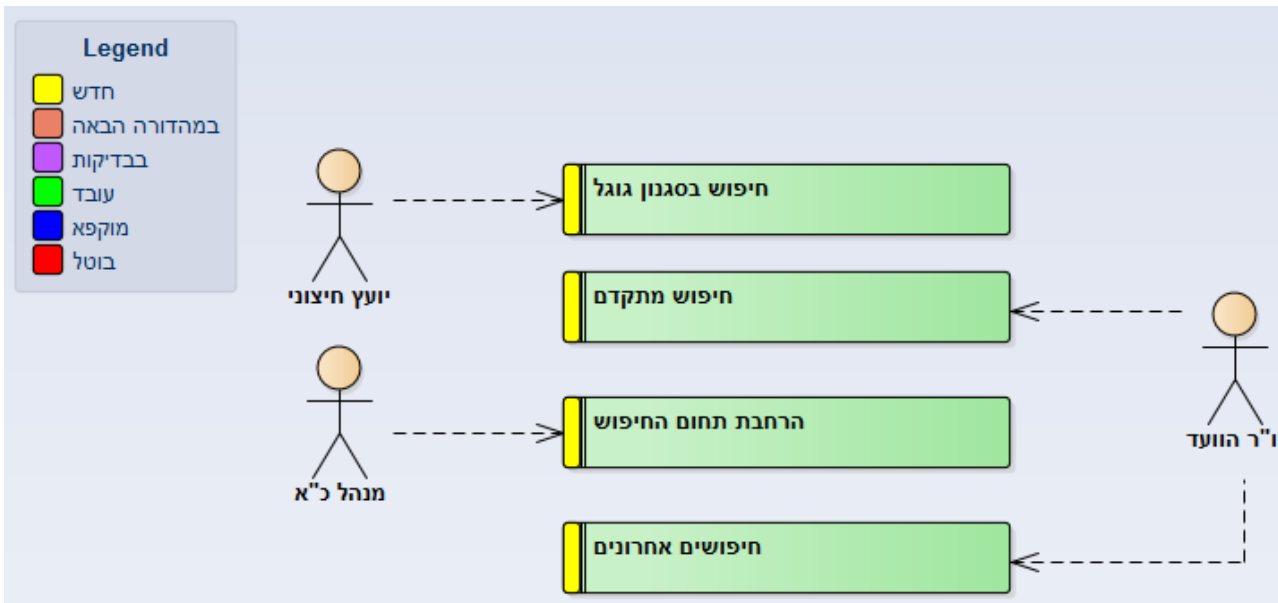
14. שימו לב:

1. כל דרישה צריכה להיות קשורה ליוזם הרלוונטי

2. לכל הדרישות צריך להיות אורך זהה

3. יש לישר את הדרישות

המטרה: תרשים מפורט הפעלת שאילתות



Project Browser

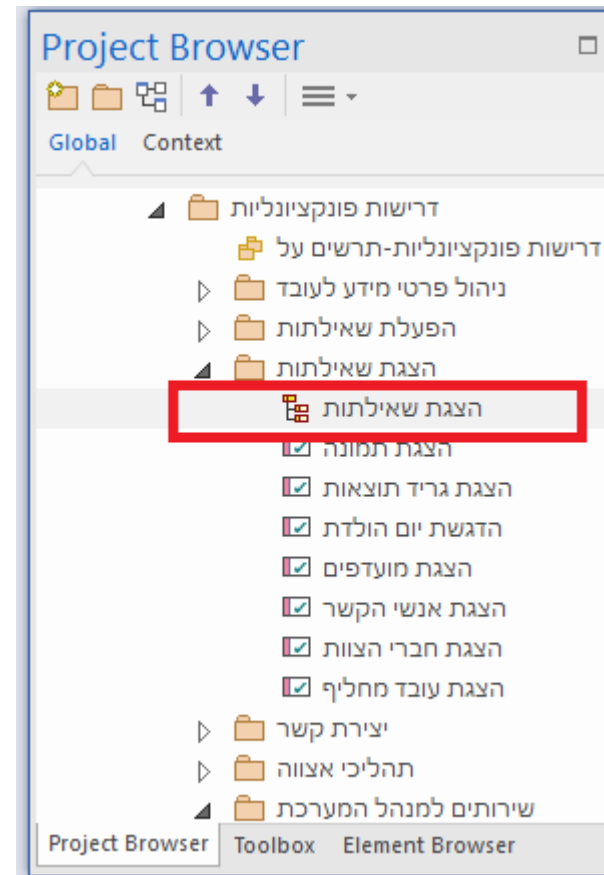
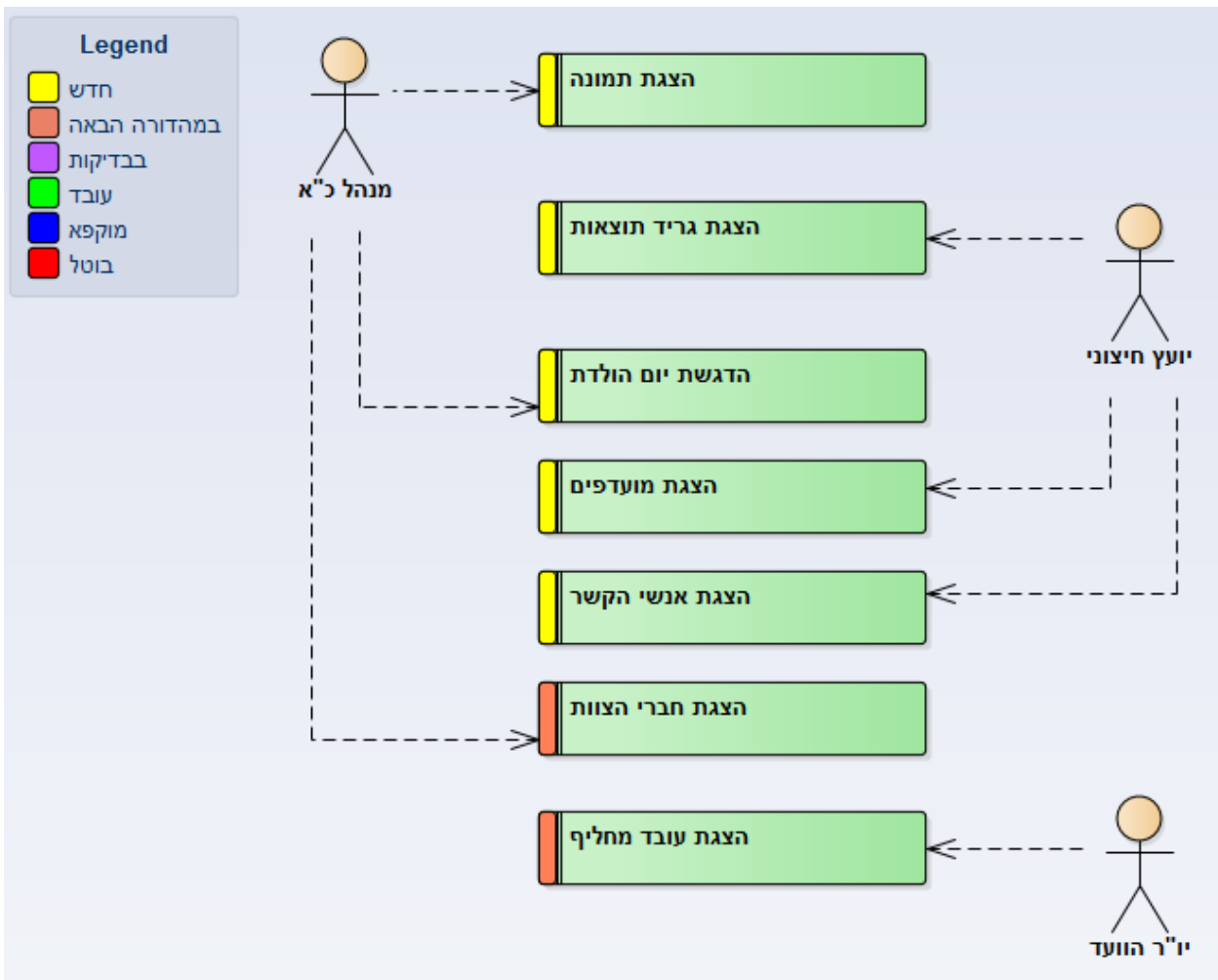
Global Context

- ספר טלפונים
 - מבט על למערכת
 - מתודולוגיה
 - ניהול הפרויקט
 - מודל התיעוד
 - מודל הדרישות
 - מודל הדרישות-תרשים על
 - יוזמי דרישות
 - דרישות פונקציונליות
 - דרישות פונקציונליות-תרשים על
 - ניהול פרטי מידע לעובד
 - הפעלת שאילתות
 - הפעלת שאילתות**
 - חיפוש בסגנון גוגל
 - חיפוש מתקדם
 - הרחבת תחום החיפוש
 - חיפושים אחרונים
 - הצגת שאילתות
 - יצירת קשר
 - תהליכי אצווה
 - שירותים למנהל המערכת
 - דרישות לא פונקציונליות NFR
 - ממשקים עם מערכות אחרות

תרשים מפורט הפעלת שאילתות

1. פותחים את הדרישות הפונקציונאליות
2. מתמקדים על קטגוריה 2
3. משנים את שם המארז של קטגוריה 2 ל: הפעלת שאילתות
4. משנים את שם צלמית התרשים של קטגוריה 2 ל: הפעלת שאילתות
5. מציגים את התרשים
6. עוברים ל **Toolbox** וגוררים לתוך התרשים אלמנט מסוג **Requirement**
7. חוזרים על התהליך הקודם עבור 4 הדרישות בקטגוריה זו

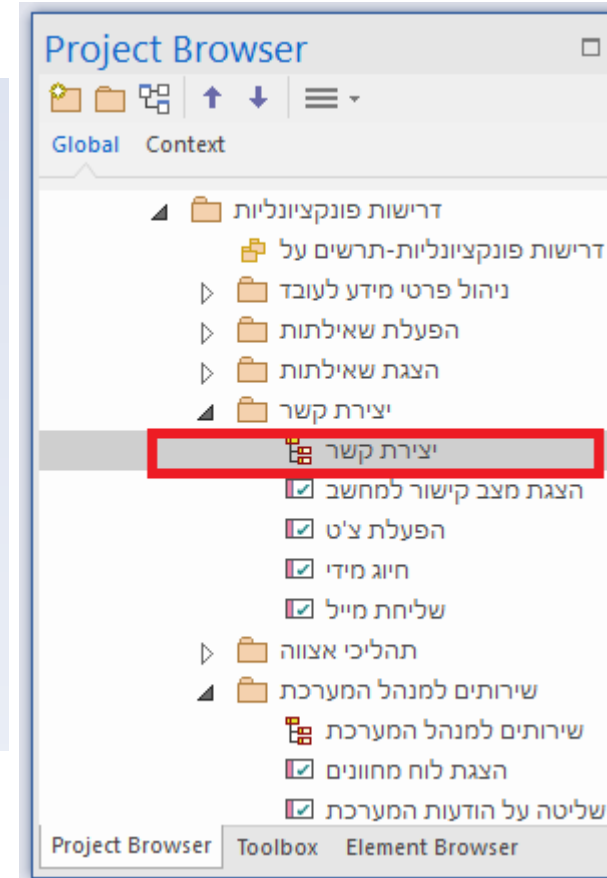
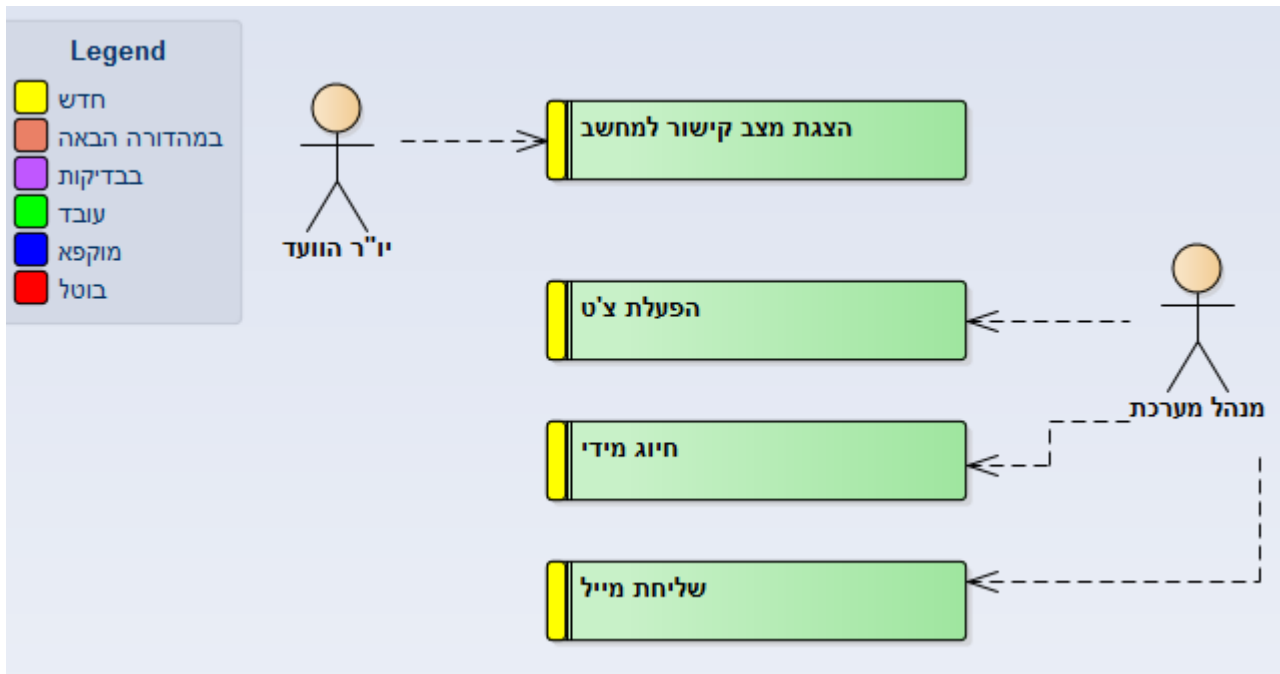
המטרה: תרשים מפורט הצגת שאילתות



תרשים מפורט הצגת שאילות

1. פותחים את הדרישות הפונקציונאליות
2. מתמקדים על מארז השאילות, DC פותח את התכונות שלו
3. משנים את שם המארז של שאילות ל: הצגת שאילות
4. משנים את שם צלמית התרשים של שאילות ל: הצגת שאילות
5. מבצעים קליק כפול על צלמית התרשים
6. עוברים ל Toolbox וגוררים לתוך התרשים אלמנטים מסוג Requirement
7. חוזרים על התהליך הקודם עבור 7 הדרישות בקטגוריה זו
8. יש לשים לב ששתי הדרישות האחרונות הן בסטאטוס במהדורה הבאה

המטרה: תרשים מפורט יצירת קשר



תרשים מפורט יצירת קשר

פותחים את הדרישות הפונקציונאליות ומוסיפים מארז חדש

1. מתמקדים על מארז הדרישות הפונקציונאליות

2. מבצעים קליק ימני ובוחרים Add Package

3. מקבלים את המסך הבא:

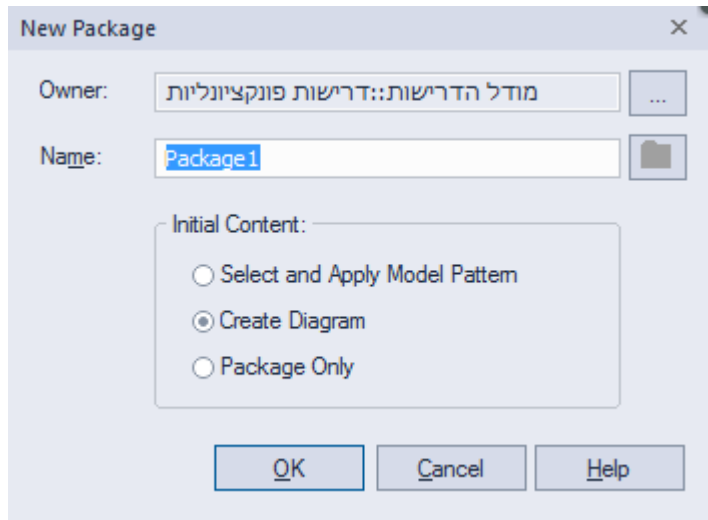
4. בשם רושמים: יצירת קשר

5. מקישים OK

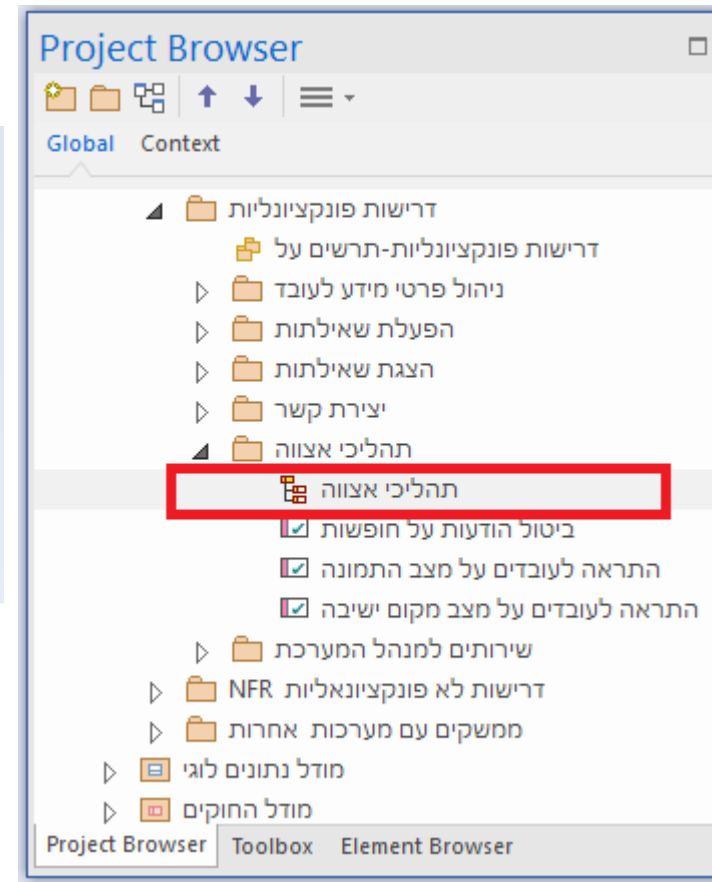
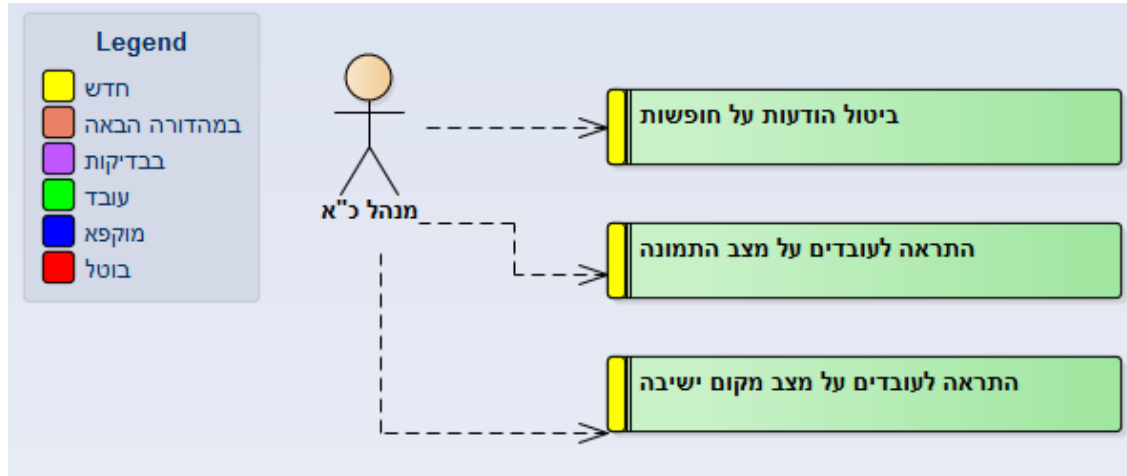
6. EA מבקש לבחור את הדיאגרמה הרצויה

7. יש לבחור Extended→Requirement

8. ההמשך כמו בקטגוריה הקודמת



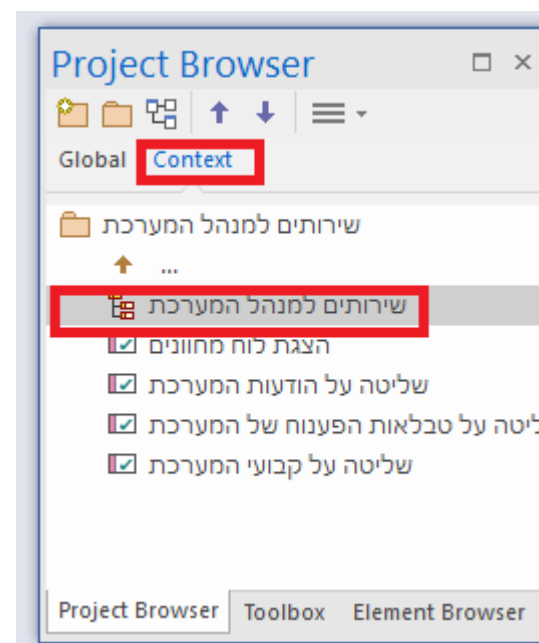
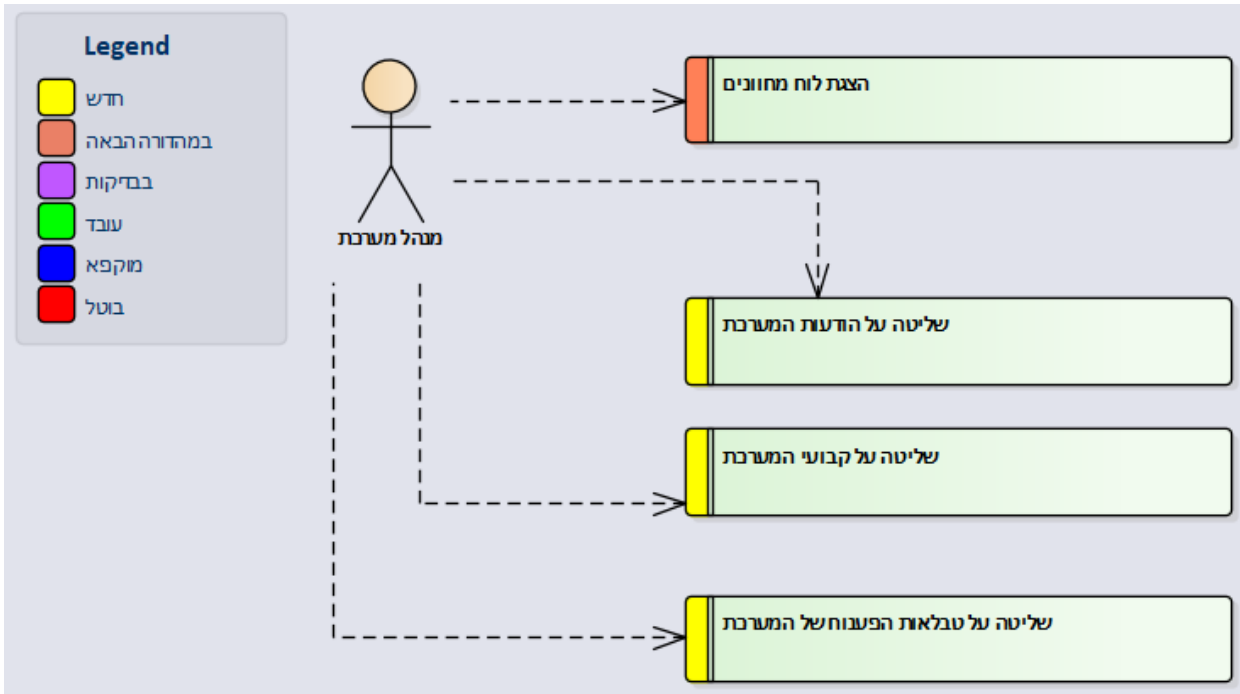
המטרה: תרשים מפורט תהליכי אצווה



תרשים מפורט תהליכי אצווה

1. יש כבר מארז ג'נרי מוכן
2. פותחים את התרשים (קליק כפול על צלמית התרשים)
3. עוברים ל Toolbox וגוררים לתוך התרשים אלמנטים מסוג Requirement
4. גוררים את מנהל כ"א ממארז יוזמי הדרישות
5. קושרים את מנהל כ"א לדרישות

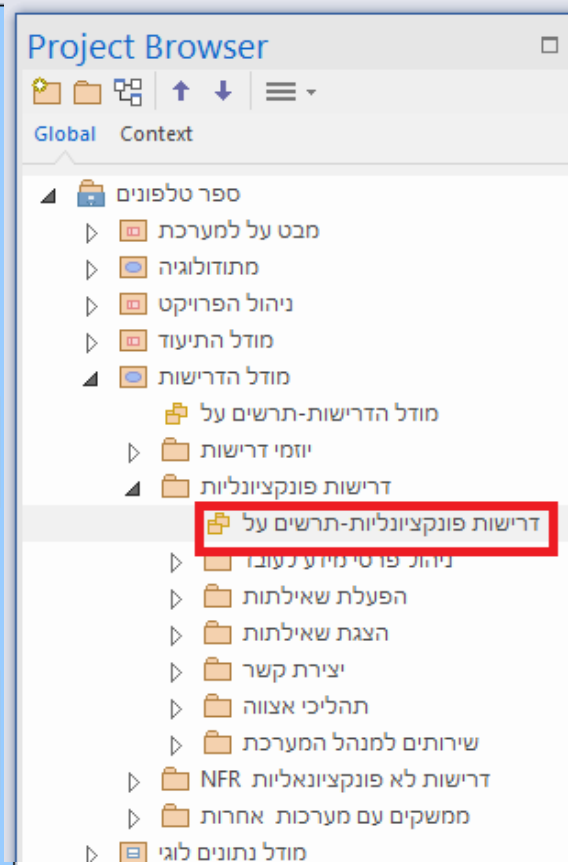
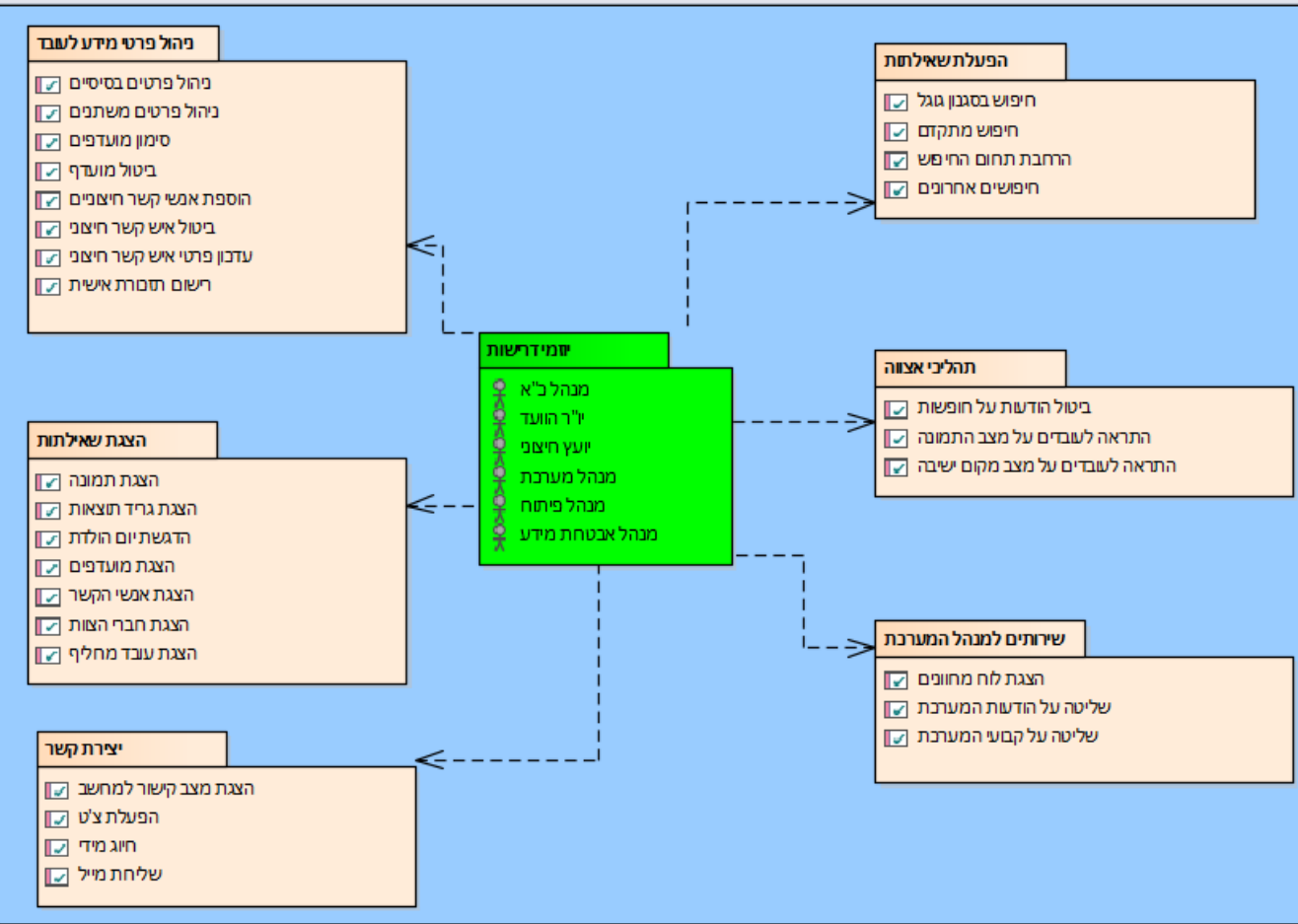
המטרה: תרשים מפורט שירותים למנהל המערכת



תרשים מפורט שירותים למנהל המערכת

1. יש כבר מארז ג'נרי מוכן
2. פותחים את התרשים
3. עוברים ל Toolbox וגוררים לתוך התרשים 4 אלמנטים מסוג Requirement, לכל אלמנט מקלידים את הנתונים הנדרשים
4. גוררים את מנהל המערכת ממארז יזמי הדרישות וקושרים לדרישות
5. יש לשים לב לסטאטוס- במהדורה הבאה

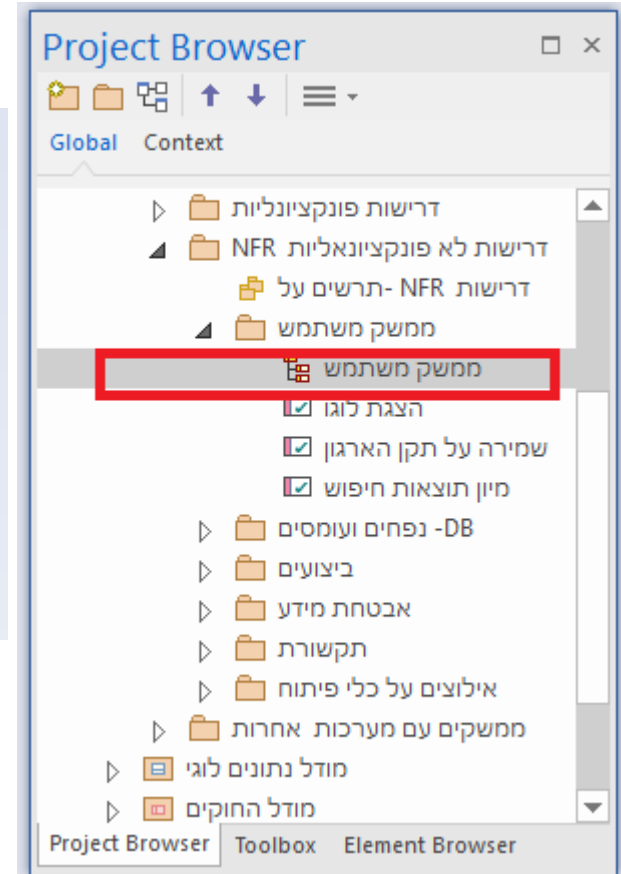
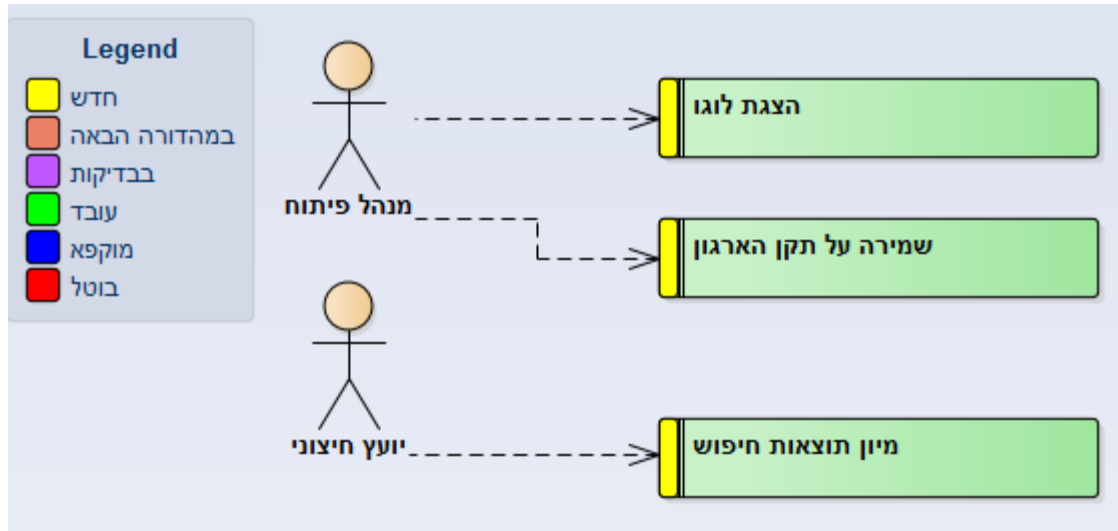
המטרה: דרישות פונקציונליות-תרשים על



תרשים על לדרישות הפונקציונאליות

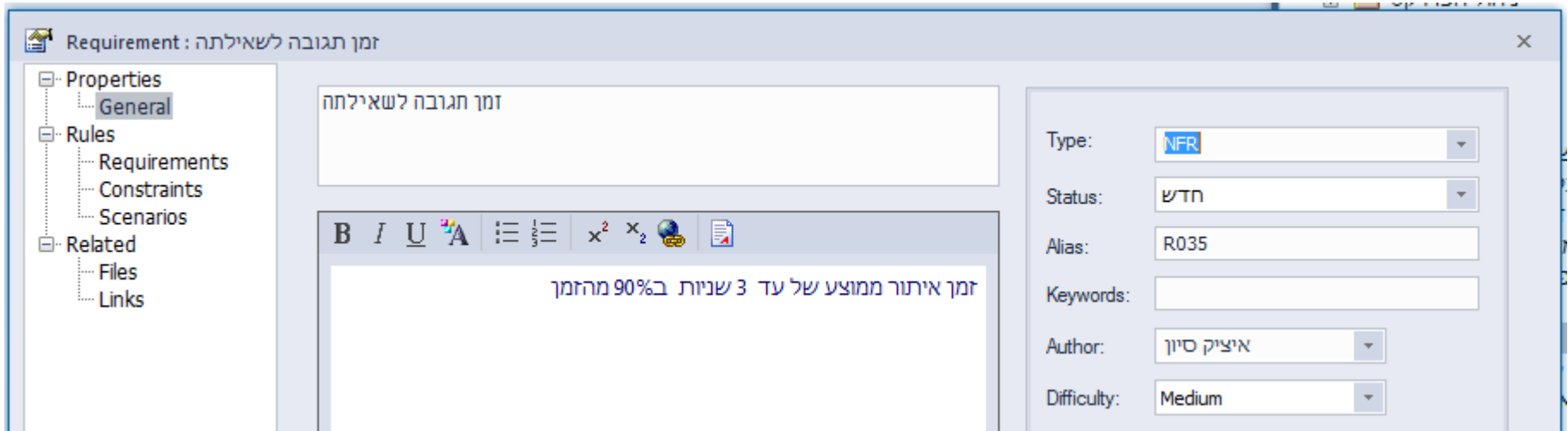
1. מתמקדים על צלמית התרשים של הדרישות הפונקציונאליות
2. פותחים את התרשים
3. תרשים העל מוכן למעט הקטגוריה של יצירת קשר
4. גוררים את המארז של יצירת קשר לתוך התרשים
5. מקשרים בין מארז יוזמי הדרישות למארז יצירת קשר על ידי קשר מסוג Dependency
6. מבצעים יישור בהתאם למטרה
7. קובעים לכל המארזים רוחב אחיד

המטרה: תרשים מפורט לממשק משתמש



תרשים מפורט לממשק משתמש

1. פותחים את מארז הדרישות הלא פונקציונאליות
2. מבצעים תהליך דומה למה שבצענו לקטגוריות של הדרישות הפונקציונאליות
3. בשדה ה Type בוחרים NFR



תוכן העניינים

הגדרת דרישות בצורה קלאסית 

כיצד נראות הדרישות הרצויות ב EA 

פעולות אתחול נדרשות 

תהליך בנית המודל צעד אחר צעד 

נושאים מתקדמים 

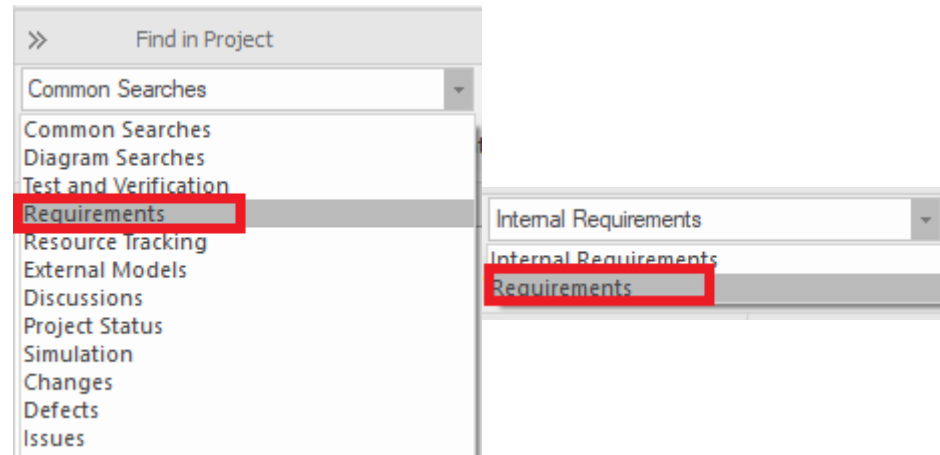
נושאים מתקדמים

הצגת הדרישות בצורה אקסלית 

הפקת דוח Word של דרישות פונקציונאליות עבור הלקוח 

הוספת קשרי תלות בין דרישות 

הצגת הדרישות בצורה אקסלית



Ctrl+F 

בוחרים 

מקבלים רשימה אקסלית 

Alias	Object	Stereotype	Version	Status	Modified
R040	שמירה על תקן הארגון	NFR	1.0	חדש	26/12/2016
R038	הצגת לוגו	NFR	1.0	חדש	26/12/2016
R037	גודל מסד הנתונים	NFR	1.0	חדש	26/12/2016
R036	גישה בזמנית	NFR	1.0	חדש	26/12/2016
R035	זמן תגובה לשאילתה	NFR	1.0	חדש	26/12/2016
R034	אילוץ על מסד הנתונים	NFR	1.0	חדש	26/12/2016
R033	שפת פיתוח	NFR	1.0	חדש	26/12/2016
R032	חיסיון עובדים	NFR	1.0	חדש	26/12/2016
R031	אבטחת עדכון פרטים	NFR	1.0	חדש	26/12/2016
R030	הגבלת תוצאות חיפוש	NFR	1.0	חדש	26/12/2016
R039	מיון תוצאות חיפוש	NFR	1.0	חדש	26/12/2016
R012	חיפושים אחרונים	Functional	1.0	חדש	25/12/2016
R013	הצגת תמונה	Functional	1.0	חדש	25/12/2016
R014	הצגת גריד תוצאות	Functional	1.0	חדש	25/12/2016
R015	הדגשת יום הולדת	Functional	1.0	חדש	25/12/2016

הפקת דוח וורד ללקוחות

מתמקדים על מארז הדרישות הפונקציונליות 

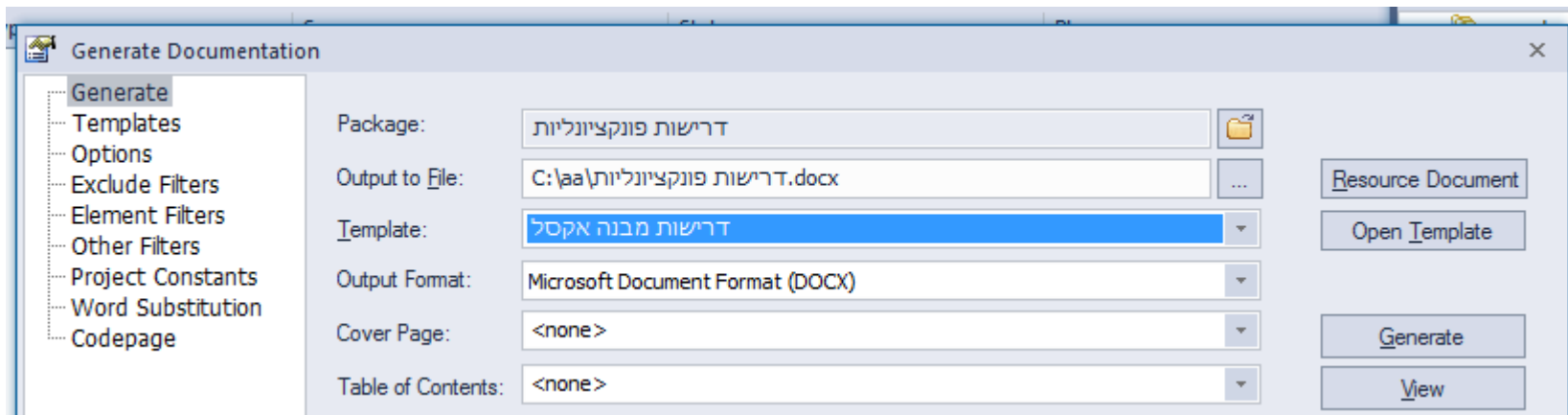
מקישים F8. ממלאים את המסלול אליו יופנה הדוח, בתבנית בוחרים: 

דרישות מבנה אקסל

בוחרים Generate. על ידי הפעלת View ניתן לראות את הדוח הגולמי. 

קובץ הוורד עצמו נימצא במיקום של המסלול. לפני הדפסתו יש לסמן את 

כולו על ידי Ctrl+A וליישר לימין על ידי Ctrl+Right Shift



מבנה הדוח

ניהול פרטי מידע לעובד

#	שם	תיאור	הערות לקוח
R001	ניהול פרטים בסיסיים	הפרטים הבסיסיים לחיפוש ינהלו במערכת כ"א: שם משפחה, שם פרטי, כינוי, טלפון עבודה, מלפון נייד, אגף מחלקה, מדור, מספר עובד, סוג עובד מערכת כ"א תנהל גם את התמונות ואת תאריכי ימי ההולדת	
R002	ניהול פרטים משתנים	במערכת החדשה ינהלו: מקום ישיבה, ימי חופשה, עובד חלופי בחופשה, הערות מיוחדות	
R003	סימון מועדפים	סימון עובד שנמצא בחיפוש כמועדף. כל עובד יוכל להגדיר את המועדפים שלו עד 30	
R004	ביטול מועדף	העובד יוכל לבטל את המועדפים שלו	
R005	הוספת אנשי קשר חיצוניים	העובד רשאי לתחזק עד 50 אנשי קשר חיצוניים: הפרטים: שם משפחה, שם פרטי, חברה כתובת דואל, סלולרי פרטי, הערה לאיש קשר	
R006	ביטול איש קשר חיצוני	אין צורך לשמור היסטוריה	
R007	עדכון פרטי איש קשר חיצוני	באחריות העובד בלבד	
R008	רישום תזכורת אישית	המערכת תאפשר לעובד לרשום/לערוך תזכורת אישית בסגנון של פתק לתזכורת	

הפעלת שאליות

#	שם	תיאור	הערות לקוח
R009	חיפוש בסגנון גוגל	החיפוש יתבצע על כל המידע הבסיסי	
R010	חיפוש מתקדם	צ"פ צירוף כלשהו של שדות הפרטים הבסיסיים	
R011	הרחבת תחום החיפוש	חיפוש רגיל לעובדים בלבד, חיפוש מרחב: אנשי קשר חיצוניים, עובדים לא פעילים	
R012	חיפושים אחרונים	המערכת תאפשר הצגת 3 חיפושים אחרונים	