

קול קורא לפרויקט FHIR בארגוני בריאות

קהילת FHIR IL מתכבדת להזמיןכם להגיש בקשות להשתתפות במימון פרויקט FHIR בארגוני בריאות.

FHIR – Fast Healthcare Interoperability Resources הוא סטנדרט בין-לאומי להעברת מידע רפואי ואדמיניסטרטיבי. FHIR הוא יותר ממבנה נתונים. FHIR הוא תשתית שמאפשרת לשים את המטופל. במרכז ולייצר עבורו. פתרונות מותאמים אישית, מבוססי מידע.

השימוש בסטנדרט FHIR מסייע, בין היתר, להפחית את נטל הברוקרטיה ואת העומס על המטופלים הכרוניים, לשפר את השירות ואת מסע המטופל, ליצירת רצף טיפולי, להנגשת השירותים ולקידום אשפוזי בית, רפואה מרחוק, רפואה מונעת ועוד.

קול קורא זה מפורסם בשיתוף עם עמותות חולים מובילות בישראל, כמי שפוגשים במטופלים ובמכאוביהם מידי יום ויכולים לסייע לקהילה בתהליך הגיבוש של פתרונות חדשניים לצרכים קליניים ואדמיניסטרטיביים של המטופלים. ות, ובמטרה לשלבם ברצף העבודה של הקהילה.

תיאור התהליך ולוחות זמנים:

בתקופה שעד להגשת ההצעות יתקיימו מפגשי חשיבה עם עמותות חולים, כדי לזהות ולאפיין צרכי מטופלים שלהם פתרונות באמצעות FHIR.

המפגש הראשון - **מפגש חשיפה לעמותות ולקלינאים, יתקיים בזום ביום שני ה- 5.9.22 בין השעות 9:00-10:00** ובו נסביר על סטנדרט FHIR וכיצד השימוש בו (בארץ ובעולם) יוצר שינוי משמעותי בשיתוף המידע ומאפשר פתרונות טכנולוגיים חדשים לצרכים של המטופלים. מטרת המפגש היא לתת לקלינאים ולנציגי עמותות החולים את הידע הדרוש לאיתור צרכי מטופלים הניתנים לפתרון באמצעות FHIR.

המפגש השני, **מפגש אפיון צרכים ומציאת פתרונות FHIR, יתקיים בזום, ביום שני, ה- 21.9.22, בין השעות 9:00-10:30** במפגש ישתתפו ארגוני בריאות וחברות בקהילה, עמותות, קלינאים ומומחי ויועצי FHIR. עמותות החולים והקלינאים יציגו את הצרכים ונבחן את הפתרונות האפשריים באמצעות FHIR ואת האפשרות לעבודה משותפת עם ארגונים וחברות סביב הפתרונות לצרכים אלה במסגרת הפרויקטים בקהילה.

מועד הגשת ההצעות – 21.10.22

הכרזה על ההצעות הזוכות – נובמבר 2022

ההצעות הזוכות יזכו בסכום של עד 200,000 ש"ח, בכפוף לתנאי הקול הקורא המפורטים להלן.

לשאלות ולהצטרפות לתהליך אפיון הצרכים, ניתן לפנות לעדי רול, מנהלת קהילת FHIR IL - FHIR-IL@8400thn.org

FHIR הוא סטנדרט בין-לאומי להעברת מידע רפואי ואדמיניסטרטיבי באופן דיגיטלי והעברת נתונים במערכת הבריאות. שימוש בסטנדרט זה מאפשר רצף טיפולי, הנגשה של מידע למטופל, מפחית את התלות בספקי שירות שונים ומקדם הטמעה מהירה יותר של חדשנות במערכת הבריאות ויצירת שירותים מותאמים אישית למטופלים.

סטנדרט FHIR נתמך כבר כיום ע"י ארגוני בריאות מהחשובים בעולם וחברות הטכנולוגיה הגדולות, והפך להיות הסטנדרט המחייב בארה"ב.

בישראל, קידום הסטנדרט הישראלי, נעשה ע"י קהילת FHIR IL בתמיכת 8400 רשת הבריאות, משרד הבריאות, הרשות לחדשנות, ישראל דיגיטלית ויד הנדיב.

הסטנדרט זוכה להכרה ונמצא בתהליכי הטמעה בקרב ארגוני הבריאות.

ההשתתפות בקול הקורא ובפרויקטים שבקהילת FHIR IL מאפשרת לארגון שלכם, להיות בחזית השינוי בישראל.

למידע נוסף על FHIR בישראל, ניתן להיכנס ל[אתר הקהילה](#).

8400 לא מתחייבת לקבל או לממן כל הצעה ויכולה לקדם הצעות במסגרת יוזמות עצמאיות שלה מחוץ לקול קורא זה.

In partnership with:



NATIONAL DIGITAL AFFAIRS DIRECTORATE
DIGITAL ISRAEL NATIONAL BUREAU

רשות החדשנות
Israel Innovation
Authority

THE JOINT

יד הנדיב
Yad Hanadiv
ياد هناديف

דרישות להגשת הצעה:

- ההצעות יוגשו בשיתוף עם ארגון שנותן שירותי בריאות.
- ניתן להגיש יותר מהצעה אחת.
- תקופת הפרויקט לא תעלה על 9 חודשים מפרסום הזכייה.
- ההגשה תעשה על פי המסמך המצורף. בעברית או באנגלית.
- ההגשה תכלול תוכניות מפורטות:
- תכנית עבודה – הכוללת מטרות ויעדים, תכנית אפיון והטמעה, פירוט של אבני דרך בפרויקט כולל מדדים לעמידה באבן הדרך, חלוקת אחריות בפרויקט ולוחות זמנים.
- תכנית ארכיטקטורה.
- אקסל המפרט את התקציב הכולל של הפרויקט ושל המענק המבוקש.

תחומי הפרויקטים:

- ניתן להגיש מגוון פתרונות כגון:
- פתרונות להיבטים מנהלתיים ופיננסיים (כגון: זימון תורים ותשלומים).
 - פתרונות לשיתוף במידע קליני (אבחנה, תרופה, מתן טיפול) ודוחות.
 - פתרונות המסייעים בהנגשה של שירותים לאוכלוסיות מטופלים שונות.
 - פתרונות בהם נאסף מידע מהמטופלים באמצעות סנסורים/שאלונים לצורך שילובים ברצף הטיפולי.
 - פתרונות לקידום רצף הטיפול ושיתוף המידע בין ארגוני הבריאות.
 - פתרונות בתחום אשפוזי בית ורפואה מרחוק.
 - פתרונות לרפואה מונעת ולשמירה על אורח חיים בריא.

הערכת ההצעות

- הערכת ההצעות ובחירת ההצעה/ות הזוכה/ות תעשה לפי הקריטריונים הבאים:
- הערך שנוצר למטופלים ממימוש הפרויקט.
 - השפעה של הפרויקט על הטמעתו של סטנדרט FHIR בישראל.
 - היתכנות ושימוש של הפרויקט במגבלות הזמן שנקבעו (לא יותר מ- 9 חודשים מפרסום הזכייה).

דרישות מפרויקטים זוכים

- מובילי הפרויקט יקיימו פגישות סטטוס לקראת כל אבן דרך ובהתאם לצורך עם נציגי קהילת FHIR.
- צוות הפרויקט יפרסם בתיאום עם קהילת FHIR בפלטפורמה פתוחה ובאתר הקהילה את התוצרים הבאים –
- תכנית עבודה ותכנית ארכיטקטורה.
- מסמך אפיון הכולל את הנתונים הבאים - FHIR resources, terminology, vocabularies, customizations and extensions used during the course of the pilot in a structured, standardized format
- דוח סיכום המתעד עמידה במטרות וביעדי הפרויקט, החלטות שהתקבלו במהלך העבודה, תכנון מול ביצוע, מסקנות ולקחים לשימוש בסטנדרט FHIR. הדוח יוגש בצורה מפורטת שתאפשר שימוש במידע בפרויקטים עתידיים.
- הצגה של תוצר סופי.
- צוות הפרויקט ייקח חלק בקהילת FHIR-IL, בדיונים רלוונטיים בקבוצות העבודה של הקהילה.

*מסמכי הפרויקט יוגשו ויפורסמו לפי תבנית שתפורסם באתר הקהילה.

In partnership with:



NATIONAL DIGITAL AFFAIRS DIRECTORATE
DIGITAL ISRAEL NATIONAL BUREAU

רשות החדשנות
Israel Innovation
Authority

THE JOINT

יד הנדיב
Yad Hanadiv
ياد هناديف

מימון

- ניתן לבקש מימון בסך 100,000-200,000 ש"ח.
- ועדת ההיגוי של קהילת FHIR IL יכולה להחליט להרחיב את המענק עבור פרויקטים ייחודיים.
- המענק יחולק על פי אבני הדרך ובהתאם להחלטת ועדת ההיגוי.

תהליך ההגשה

- המועד האחרון להגשת ההצעות – 21.10.22.
- כל ההצעות יוגשו במייל ל - FHIR-IL@8400thn.org. יש לציין בכותרת - FHIR RFP 2022.
- ההצעות הזוכות יוכרזו במהלך נובמבר 2022.

In partnership with:



NATIONAL DIGITAL AFFAIRS DIRECTORATE
DIGITAL ISRAEL NATIONAL BUREAU

רשות החדשנות
Israel Innovation
Authority

THE JOINT

יד הנדיב
Yad Hanadiv
ياد هناديف

הצעות יוגשו בפורמט הבא, עד לשני עמודים, בעברית או באנגלית:

		שם הפרויקט
	פרטי קשר	מגישים
	פרטי קשר	מגישים שותפים
		תיאור כללי (עד 200 מילים)
		תקציר רקע טכנולוגי
		מטרות הפרויקט
		תועלות לאקוסיסטם (שנובעות מאימוץ רחב של הממשק)
		תיאור כללי של הממשק, כולל ריסורסים רלוונטיים, מינוחים וטרמינולוגיות שיוטמעו
אנא צרפו לפי התבנית באתר		תכנית ארכיטקטורה
	תקציב הפרויקט בנוסף למענק	המענק המבוקש + צירוף אקסל המפרט את התקציב הכולל של הפרויקט ושל המענק
אנא צרפו תכנית עבודה לפי התבנית באתר הכוללת מטרות ויעדים, תכנית אפיון והטמעה, פירוט של אבני דרך בפרויקט כולל מדדים לעמידה באבן הדרך, חלוקת אחריות בפרויקט ולוחות זמנים.		תכנית עבודה
		שם יועץ FHIR בפרויקט
	התחייבות לקחת חלק במפגשי קהילה ומפגשים של קבוצות עבודה אשר רלוונטיים לפרופילים המוטמעים ולשתף את קבוצת העבודה בתובנות ובידע	התחייבויות אם הפרויקט זוכה במימון (אנא סמנו v לאישור ההתחייבות)
	התחייבות לפרסם בפלטפורמה פתוחה ובאתר הקהילה מסמך אפיון ואת התוצרים הבאים: FHIR resources, terminology, vocabularies, customizations and extensions used during the course of the pilot in a structured, standardized format	
	התחייבות להגיש דוח סיכום לפי התבנית באתר המתעד את ההחלטות שהתקבלו במהלך העבודה (לרבות האפיון והמיפוי, טרמינולוגיה והרחבות), תכנון מול ביצוע,	

In partnership with:



NATIONAL DIGITAL AFFAIRS DIRECTORATE
DIGITAL ISRAEL NATIONAL BUREAU

רשות החדשנות
Israel Innovation
Authority

THE JOINT

יד הנדיב
Yad Hanadiv
ياد هناديف

	מסקנות ולקחים ודגשים לשימוש בסטנדרט FHIR	
	התחייבות להצגה של תוצר סופי בפגישת סיכום	

חתימה	תפקיד וארגון	שם
-------	--------------	----

חתימה	תפקיד וארגון	שם
-------	--------------	----

חתימה	תפקיד וארגון	שם
-------	--------------	----

In partnership with:

