مقترح مشروع وطني مقدَّم إلى وزارة الصحة العراقية

رافد

السجل الصحي الوطني الموحّد

حساب صحي لكل مواطن عراقي برقمه الوطني، يجمع زياراته للمستشفيات والأطباء والصيدليات والمختبرات والأشعة والسونار في سجلّ واحد آمن

إعداد: شركة آفاق الخبرة لتكنولوجيا المعلومات والإنترنت

تشرين الأول 2026

التحدي اليوم

الملف الصحي للمواطن مبعثر بين عشرات الجهات

ملفات ورقية متفرقة

كل مستشفى وعيادة يحتفظ بأوراقه، والطبيب لا يرى تاريخ المريض المرضي

فحوصات مكررة

تُعاد التحاليل والأشعة عند كل طبيب جديد، فتزيد الكلفة على المواطن والدولة

مخاطر دوائية

لا يعرف الطبيب أو الصيدلي ما يتناوله المريض من أدوية أخرى أو ما لديه من حساسية

قرار بلا بيانات

لا توجد صورة وطنية آنية عن الأمراض والأوبئة واستهلاك الأدوية

والمواطن يبحث بنفسه عن الطبيب، وينتظر دوره ساعات دون موعد مسبق

رؤية المشروع

مواطن واحد · رقم وطني واحد
سجلّ صحي واحد

يرافقه في كل مستشفى وعيادة وصيدلية ومختبر، من الولادة إلى آخر العمر

آلية العمل

كيف يعمل رافد

مصادر البيانات

- المستشفيات الحكومية والأهلية
- عيادات الأطباء
- الصيدليات
- المختبرات
- مراكز الأشعة
- مراكز السونار

الرقم الوطني

رافد

سجل صحي موحّد ومؤمَّن لكل مواطن على سحابة وطنية

المستفيدون

المواطن
تطبيق على الهاتف

الطبيب والكوادر
بوابة إلكترونية للعمل

وزارة الصحة
لوحة مؤشرات وطنية

للمواطن

تطبيق المواطن: صحتك كلها في هاتفك

سجلّي الصحي الكامل
كل زيارة ومستشفى وطبيب وتشخيص ووصفة بتسلسل زمني واضح

أقرب طبيب إليّ
بحث حسب الاختصاص والموقع على الخريطة وساعات الدوام والأجور

الحجز من التطبيق
اختيار الموعد واستلام رقم الدور ووقت الدخول المتوقع

تذكير ذكي
تنبيه بموعد المراجعة ومواعيد الأدوية ولقاحات الأطفال

النتائج على الهاتف
نتائج التحاليل وتقارير الأشعة والسونار فور صدورها

حسابات العائلة
إدارة ملفات الأطفال وكبار السن من حساب ولي الأمر

للطبيب

بوابة الأطباء والكوادر

ملف المريض الكامل
التشخيصات السابقة والأدوية والتحاليل والأشعة، بعد موافقة المريض

الوصفة الإلكترونية
تصل الصيدلية مباشرة مع تنبيه تلقائي للتداخلات الدوائية والحساسية

الإحالة الإلكترونية
تحويل المريض إلى اختصاص آخر أو مستشفى ومعه ملفه كاملاً

إدارة الحجوزات
جدول المواعيد وقائمة الانتظار اليومية في شاشة واحدة

ملف المريض — بموافقة المريض

فصيلة الدم	**O+**
الحساسية	**البنسلين**
أمراض مزمنة	**السكري**
آخر زيارة	**قبل 12 يوماً**

تنبيه: الدواء الموصوف يتعارض مع حساسية المريض

مثال توضيحي

الشركاء الصحيون

الصيدليات والمختبرات ومراكز الأشعة

الصيدليات

- صرف الوصفة الإلكترونية بالرقم الوطني دون أوراق
- منع صرف الوصفة نفسها مرتين في صيدليتين
- متابعة دقيقة لصرف الأدوية المراقَبة

المختبرات

- رفع النتائج مباشرة إلى ملف المواطن
- إشعار فوري للمريض وطبيبه عند صدور النتيجة
- تقليل التحاليل المكررة بعرض النتائج السابقة

الأشعة والسونار

- حفظ الصور والتقارير على السحابة الوطنية
- يطّلع عليها الطبيب المعالج بموافقة المريض
- لا حاجة لحمل الأفلام والأقراص من عيادة لأخرى

إنقاذ الأرواح

بطاقة الطوارئ الصحية

رمز مربّع في التطبيق وعلى ظهر البطاقة، يقرؤه المسعف أو طبيب الطوارئ فيعرف المعلومات المنقذة للحياة خلال ثوانٍ، حتى لو كان المريض فاقداً للوعي

الإسعاف | الطوارئ | الحوادث

لصانع القرار

لوحة مؤشرات وطنية لوزارة الصحة

إنذار مبكر بالأوبئة

رصد ارتفاع الحالات في أي محافظة لحظة تسجيلها في العيادات والمختبرات

الأدوية والمخزون

الاستهلاك والنقص حسب المحافظة والمستشفى قبل حدوث الأزمة

ضغط المستشفيات

أعداد المراجعين ومدة الانتظار وإشغال الأسرّة في كل مستشفى

مؤشرات وطنية

انتشار الأمراض المزمنة ونسب التلقيح لدعم التخطيط والميزانية

البيانات تصل الوزارة مجمّعة ومجهولة الهوية. فهي ترى الأرقام والاتجاهات لا أسماء المواطنين

الثقة

الخصوصية والأمان أولاً

موافقة برمز تحقق
يصل إلى هاتف المواطن قبل أي اطلاع على ملفه

سجل اطلاع كامل
كل فتح للملف يُسجَّل باسم الطبيب والجهة والوقت

صلاحيات حسب الدور
الصيدلي يرى الوصفة فقط، والمختبر يرى طلب التحليل فقط

تشفير واستضافة وطنية
بيانات مشفّرة ومخزّنة داخل العراق في مراكز بيانات حكومية

معايير ربط عالمية
HL7 FHIR

لا يُفتح ملف المواطن إلا بموافقته

ويرى في تطبيقه من اطّلع على ملفه ومتى، ويستطيع إيقاف أي صلاحية في أي وقت

حجم الأثر

منصة بحجم العراق

46

مليون مواطن

عدد سكان العراق تقريباً حسب التعداد العام لعام 2024، ولكل منهم حساب صحي

6

أنواع من الجهات الصحية

مستشفيات وأطباء وصيدليات ومختبرات وأشعة وسونار في سجل واحد

1

رقم وطني واحد

هو مفتاح الملف الصحي لكل مواطن، دون بطاقات أو أرقام جديدة

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء، التعداد العام للسكان والمساكن 2024

خارطة الطريق

خطة التنفيذ المقترحة على ثلاث مراحل

المرحلة الأولى

التجربة

المدة المقترحة 6 أشهر

محافظة واحدة تختارها الوزارة، بمستشفيات حكومية مختارة وعيادات وصيدليات ومختبرات، مع إطلاق تطبيق المواطن

المرحلة الثانية

التوسع

المدة المقترحة 12 شهراً

ربط جميع المستشفيات والمراكز الحكومية في المحافظات، وتدريب الكوادر، وتشغيل لوحة مؤشرات الوزارة

المرحلة الثالثة

الشمول

المدة المقترحة 12 شهراً

دخول العيادات والمستشفيات الأهلية، والربط مع الضمان الصحي، وإضافة الاستشارات الطبية عن بعد

القيمة المضافة

ماذا يقدّم رافد لكل طرف

للمواطن

- ملفه معه في كل مكان
- حجز سريع دون انتظار طويل
- كلفة أقل بلا فحوص مكررة
- أمان دوائي أعلى

للكوادر الصحية

- تشخيص أدق بتاريخ مرضي كامل
- وقت أقل في الأوراق
- وصفة وإحالة إلكترونية
- مواعيد منظمة وعيادة أهدأ

للدولة

- ضبط الإنفاق الصحي
- الحد من التلاعب بالأدوية
- إنذار مبكر بالأوبئة
- تخطيط مبني على بيانات حقيقية

الخطوة التالية

ما نطلبه من وزارة الصحة

1. الموافقة على تنفيذ المرحلة التجريبية في محافظة تختارها الوزارة
2. التنسيق مع وزارة الداخلية للتحقق من هوية المواطن عبر البطاقة الوطنية الموحدة
3. تسمية المستشفيات والمراكز الصحية المشاركة في المرحلة الأولى
4. تشكيل فريق عمل مشترك بين الوزارة وفريقنا التقني لمتابعة التنفيذ

عن الاسم

لماذا اخترنا اسم رافد

1 ارتباطه بالعراق

العراق «بلاد الرافدين»، فالاسم يحمل هوية وطنية واضحة تناسب مشروعاً وطنياً

2 يشرح فكرة المشروع

الرافد نهر صغير يصبّ في النهر الكبير، وكل مستشفى وعيادة وصيدلية ومختبر رافدٌ يصبّ في سجل المواطن الواحد

3 معناه في اللغة

رَفَدَ في العربية تعني أعان وساند، والرِّفد هو العطاء والعون، فالاسم يوحي بخدمة المواطن ومساندته

رافد

روافد كثيرة تصبّ في سجل واحد

رافد

صحة كل عراقي في سجلّ واحد آمن

شركة آفاق الخبرة لتكنولوجيا المعلومات والإنترنت

الهاتف 07760608080