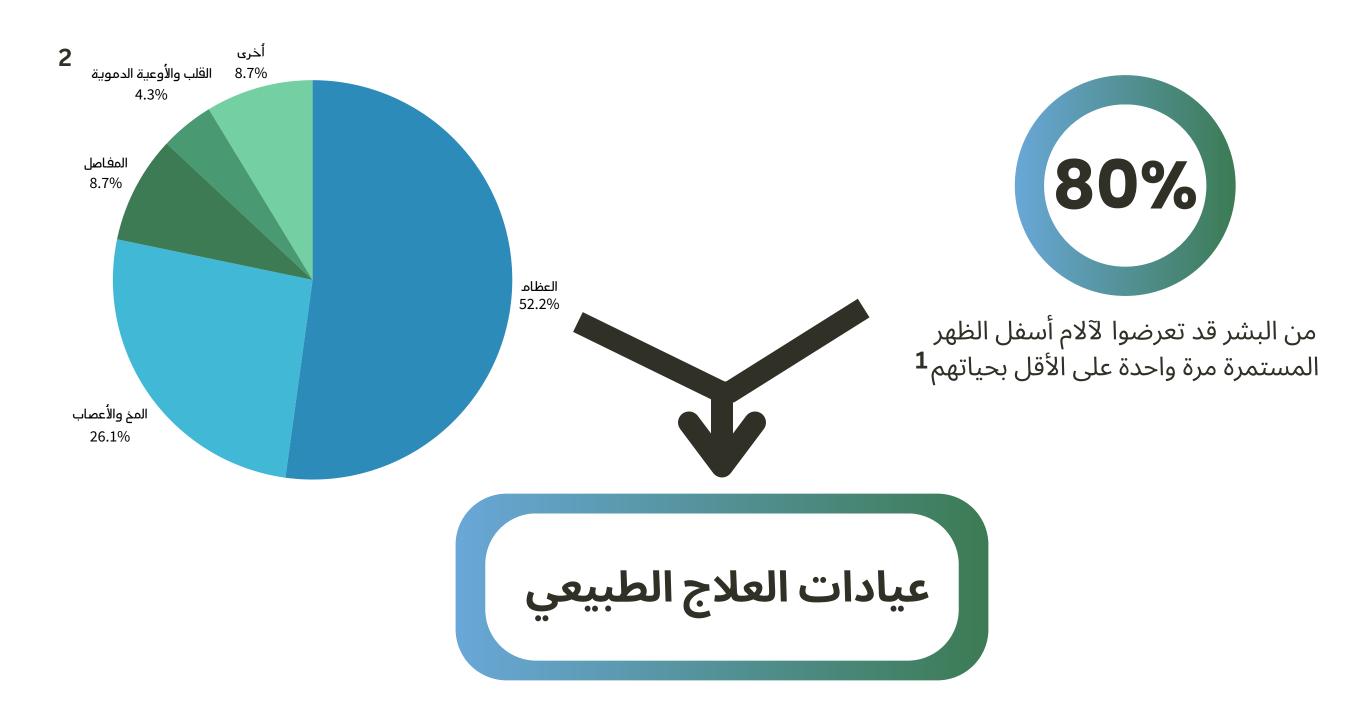


# MyTrAiner

مدربك الخاص لخطة علاجك الطبيعى

#### المشكلة

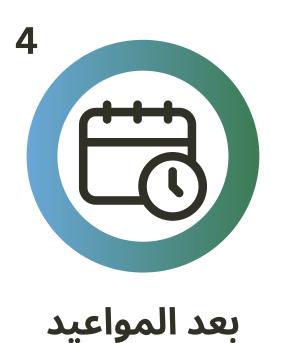


Walker BF. The prevalence of low back pain: a systematic review of the literature from 1966 to 1998. J Spinal Disord. 2000 Jun;13(3):205-17. doi: 10.1097/00002517-200006000-00003. PMID: 10872758.

Abichandani, D & Radia, V 2015, 'Awareness of Various Aspects of Physiotherapy among Medical Residents', International Journal of Science and Research, vol. 4, no. 10, pp. 1460-1465.

#### المشكلة







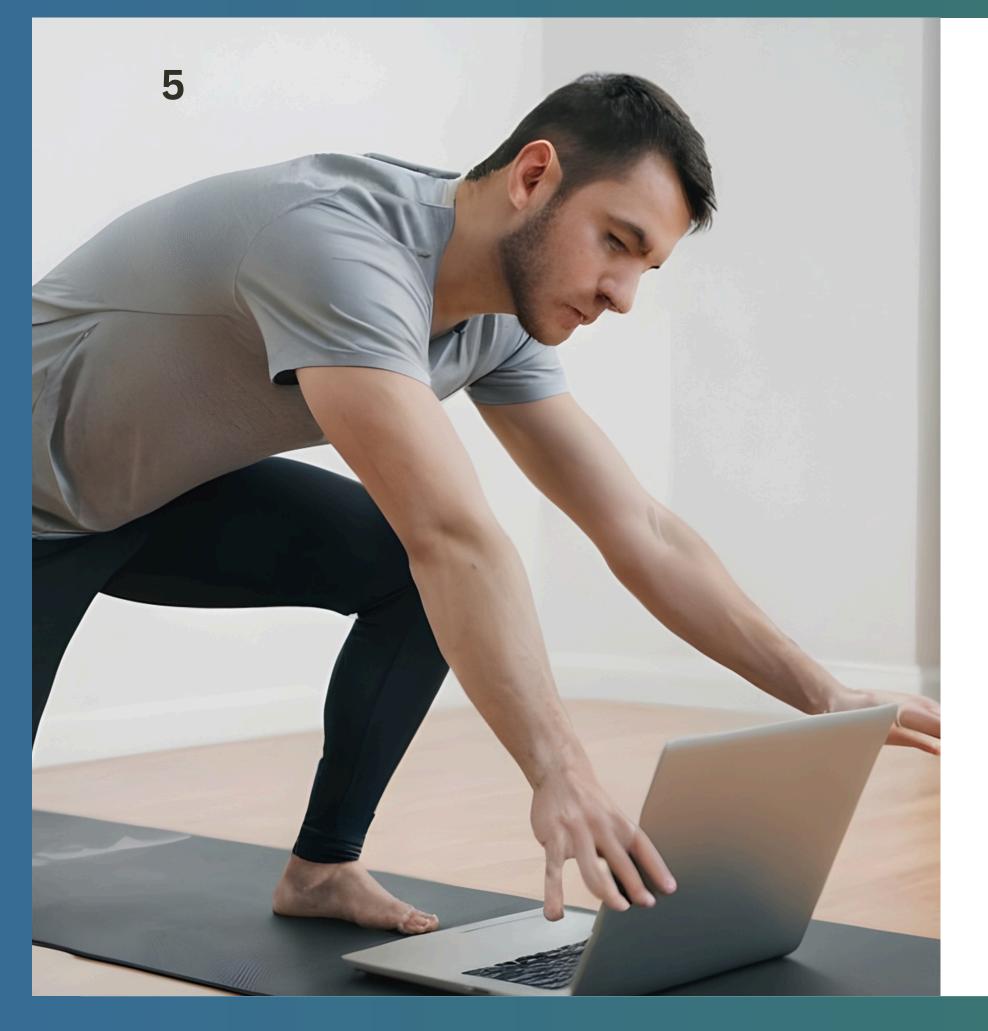




قلة عدد المراكز

<sup>3</sup> Aloyuni S, Alharbi R, Kashoo F, Alqahtani M, Alanazi A, Alzhrani M, Ahmad M. Knowledge, Attitude, and Barriers to Telerehabilitation-Based Physical Therapy Practice in Saudi Arabia. Healthcare (Basel). 2020 Nov 4;8(4):460. doi: 10.3390/healthcare8040460. PMID: 33158298; PMCID: PMC7711516.

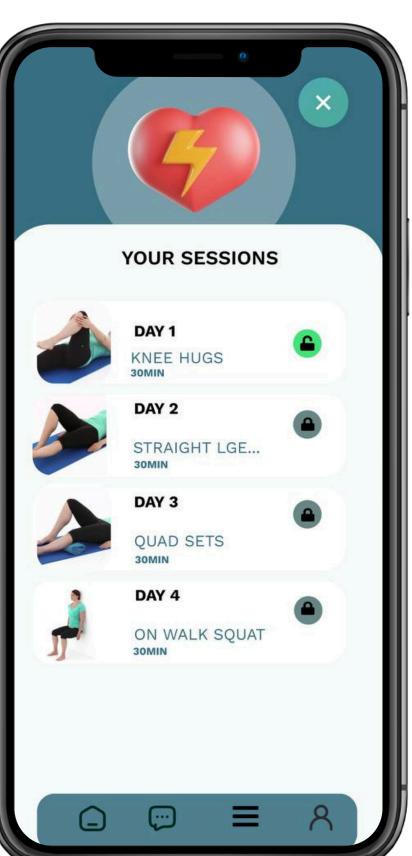
<sup>4</sup> Alzakri AA, Alsultan OA, Alhuqbani MN, Aldosari ZA, Alghadir OM, Aldosari OA, Alshehri BF, Alsaleh KA. Barriers and facilitators to physiotherapy among adult orthopedic patients at King Khalid University Hospital, Riyadh, Kingdom of Saudi Arabia: A cross-sectional study. Saudi Med J. 2023 Jul;44(7):679-686. doi: 10.15537/smj.2023.44.7.20230276. PMID: 37463715; PMCID: PMC10370374.



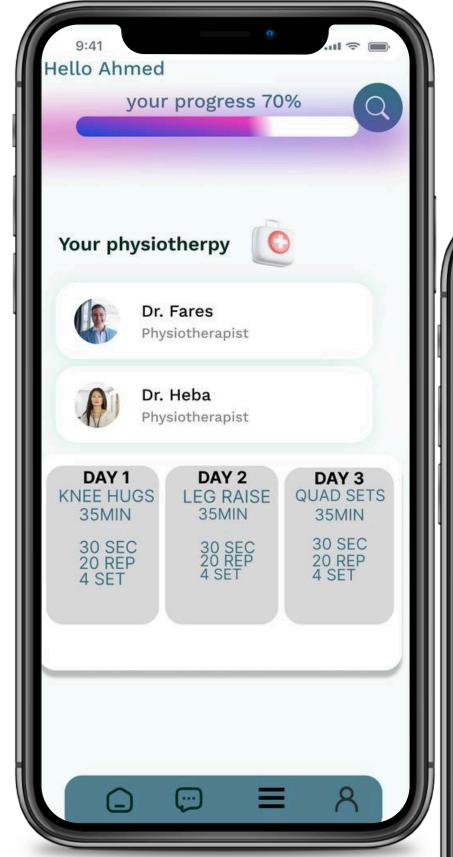
#### الحل المقترح

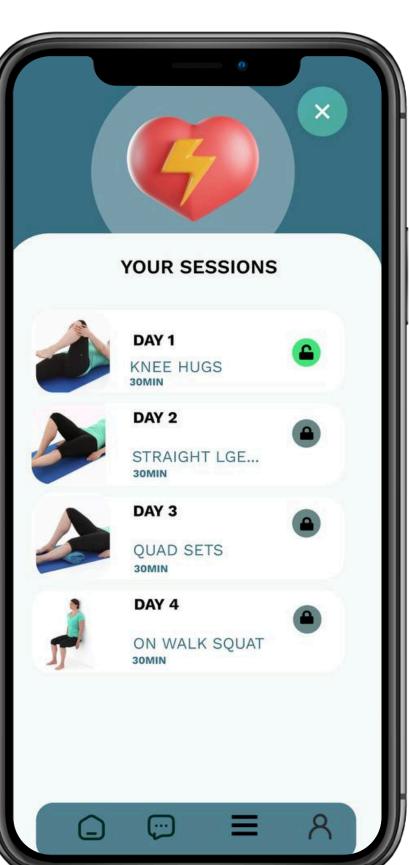
باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي cvZone cv2 يقوم مدربي بتوفير حل مبتكر من خلال استخدام الرؤية الحاسوبية، حيث يتتبع النظام حركات المريض في منزله بدقة عالية ويقيم أداءه، مما يسمح للمريض بتصحيح الأخطاء وتحسين طريقة تنفيذه للتمارين.



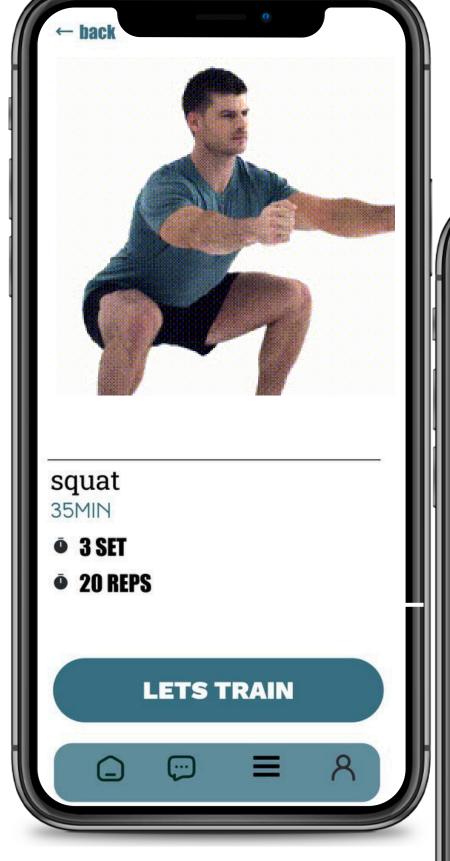


## الواجهات: صفحة المستخدم





# الواجهات: صفحة المستخدم





## الواجهات: طريقة الجلسة

### نموذج الأعمال

الشراكات	الأنشطة	القيمة المضافة	العلاقات	شرائح العملاء
<ul> <li>مراكز العلاج الطبيعي</li> <li>المستشفيات</li> <li>شركات التأمين</li> <li>سدايا</li> <li>RDIA</li> </ul>	<ul> <li>نموذج الذكاء الاصطناعي</li> <li>تسجيل مقاطع للتمارين</li> <li>تصميم التطبيق وتفعيله</li> <li>صيانة التطبيق وتطويره</li> </ul>	<ul> <li>تقليل التكاليف</li> <li>سرعة الحصول على موعد</li> <li>خدمة عدد مرضى أكبر</li> <li>القيام بالتمارين بدقة عالية</li> <li>متابعة الاخصائي للمستفيد</li> </ul>	<ul> <li>اعتماد نظام</li> <li>المكافأة بالنقاط،</li> <li>بحيث يتم</li> <li>استبدالها بجلسات</li> <li>علاجية مجانية</li> </ul>	أول عامين :B2C بعد عامين :B2B
• کیمارك	الموارد  مقاطع فيديو للتمارين أجهزة كمبيوتر سيرفرات إخصائيي علاج طبيعي إخصائيي برمجة وأمن سبراني		القنوات  المستشفيات والعيادات مراكز العلاج الطبيعي وسائل التواصل الاجتماعي	
تكاليف التشغيل: ۲۰۰۰، ۴88   الحملة الإعلانية: ۲۰۰۰ ألف ريال اخصائي الأمن السيبراني: مجموع الرواتب ۲۰۰۰۰ ريال لعام المبرمجين: مجموع الرواتب ۱۲۰۰۰۰ ريال لعام تقنيي المعلومات: مجموع الرواتب ۲۰۰۰۰ ريال لعام	تكاليف الإنتاج: ٢٠٠٠ ١٤٢٠ ريال لعامين المبرمين: مجموع الرواتب ١٢٠٠٠٠ ريال لعامين المبرمجين: مجموع الرواتب ٢٤٠٠٠ ريال لعام تقنيي المعلومات: مجموع الرواتب ١٨٠٠٠ ريال لعام السيرفرات ورسوم إدراج التطبيق: ٥٠٠٠ ريال	<b>هیکل</b> ج الطبیعی ال <b>تکالیف</b> القابضة)	اشتراكات المرضى . مع المستشفيات ومراكز العلا د مع وزارة الصحة (شركة صحة	مصادر . عقود <b>الإيرادات •</b> عقو

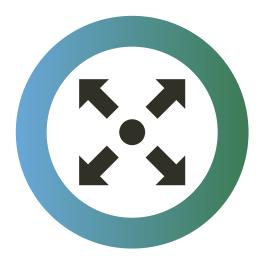
عقود مع شركات التأمين

• المبرمجين: مجموع الرواتب ۱۲۰۰۰۰ ريال لعام • تقنيي المعلومات: مجموع الرواتب ۲۰۰۰۰ ريال لعام • تجديد الاشتراكات والصيانة: ۳۰۰۰ ريال

#### الاستدامة

زيادة عدد

التمارين









B2G



قياس رضا العملاء



الامتثال للوائح

### الخطوات القادمة:

	0	Task Mode	Task Name	→ Duration →	Start +	Finish • Predecessor	s D	Half		24 M /	M A	J	Half 2,	, 2024 A S	0	N	D I	alf 1, 20	25 M	А	М	J Hal	f 2, 20 A	25 S	0 1	N D	Half	1, 2026 F	M A	М	J	lalf 2, 2026 J A
0		===	⁴ MyTrAlner	517 days	Sat 2/17/24	Tue 2/10/26			-																			M W	TrAli	ner		
1		*	Project Initiation	30 days	Sat 2/17/24	Thu 3/28/24																										
2		*	Interface Desgin	240 days	Thu 3/28/24	Wed 2/26/25																										
3		*	Al model development &	150 days	Thu 8/1/24	Wed 2/26/25													l													
4		*	Clinic Trails	180 days	Wed 1/15/25	Tue 9/23/25											21	8														
5		*	Deployment	120 days	Wed 8/27/25	Tue 2/10/26	1																81									

اول عامین:

لاحقًا:



زيادة عدد التمارين



• بناء الشراكات



• مناسب لذوي الإعاقات