

المُحتويات

مُقدمة	04
المختبر الذكي	06
إحصاءات المختبر الذكي	08
برامج تدريبية للحكومة الذكية	10
إحصاءات التدريب	12
الاستشارات	14
الاشخاص الذين نشتيهم	16
الابتكار	18
مشاريع الابتكار	20
الانجازات	22



مقدمة



يعد المركز مصدراً لتمكين المسيرة الرقمية للدولة ومواطنيها. حيث يركز على تطوير وتبني أفضل الممارسات في تصميم وإيصال الخدمات الحكومية الذكية. وبدوره قام المركز ببناء شراكات مع المعاهد التعليمية العالمية وعقد الندوات وإنشاء ما يكفي من المنصات التدريبية للجمهور. كما يوفر المركز الخدمات الاستشارية كدعم للجهات الحكومية وأصحاب المشاريع الذين يحتاجون إلى المساعدة والتوجيه في رحلة الإبداع الرقمية لديهم. تم تصميم بيئة المركز بعناية ليعمل كمركز الابتكار في الدولة مما جعله مناسباً لإجراء عمليات الاختبار وإيجاد الحلول وتحفيز الابتكار والبحوث في القطاع الرقمي.



تم تأسيس مركز الإبداع للحكومة الذكية (CoDI) في أواخر عام 2013 استجابةً لإعلان قيادة الدولة عن مبادرة الحكومة الذكية.

تتنوع الخدمات المقدمة من المركز لكنها تعمل بالتوازي مع لتحقيق هدفها الرئيسي تحقيق مستقبل أذكى في الدولة.





تتألف خدمة اختبار التطبيقات على الهواتف النقالة من بيئة وأدوات ذكية قادرة على اختبار التطبيقات في المناطق الحيوية. وهذه الخدمة تساعد الجهات الحكومية على تحديد مجالات التحسين قبل إطلاق التطبيقات الخاصة بها. توفر الأتمتة وسهولة الوصول إلى المختبر الذكي للمركز حلاً فعالاً. وكنتيجة لذلك يتم رفع تقارير مفصلة للجهات عقب الانتهاء من عملية الاختبار ليكون كمرجع لها. كما يعمل المختبر الذكي بمثابة المرشد لمتجر تطبيقات حكومة الإمارات.

ويمكن زيارة الموقع الرسمي للمختبر الذكي من خلال الرابط التالي:

mgovlab.government.ae



المختبر الذكي

بيئة المختبر الذكي تهدف إلى تعزيز ثقة المواطنين بالخدمات المقدمة عبر الهواتف النقالة من خلال تحسين جودة وأمن التطبيقات على الهواتف النقالة.

إحصاءات المختبر الذكي

آليات الاختبار التلقائي لتطبيقات الهواتف النقالة

التحليل الديناميكي

اختبار الاختراق على مستوى تشغيل التطبيقات والتحقق من الثغرات الأمنية التي يمكن استغلالها.

اختبار الحماية من الهندسة العكسية

التحقق من مدى سلامة التطبيق من عمليات الهندسة العكسية أو التعديل ويتم التأكد من حماية الكود المصدري.

اختبار المحاكاة

محاكاة الاستخدام الواقعي للتطبيق ومراقبة استجابة الخوادم.



الحكومة الذكية
mgovernment

إختبار التوافق

اختبار توافق التطبيق مع مختلف الأجهزة وأنظمة التشغيل ودقات الشاشة.

التحليل الثنائي

تحليل الخصائص والصلاحيات لتشغيل التطبيق.

تحليل التعليمات البرمجية الثابتة (الكود الثابت)

تحري ورصد الأخطاء والأعطال في مصدر التطبيق دون تطبيقه فعلياً.

اختبارات التطبيقات الذكية لكل منصة

+400

أندرويد

+400

(أي أو أس)

+20

منصات أخرى

800

مجموع عدد الاختبارات التي أجريت أكثر من



تم تشكيل البرامج التدريبية المقدمة من المركز لتغطي المواضيع التقنية والإدارية والقيادية من خلال مختلف أشكالها. إن الهدف الرئيسي من الدورات التدريبية هو زيادة الوعي وتطوير المهارات لدى الموظفين الحكوميين بغية التوجه نحو الحكومة الذكية. تجمع الدورات بين التعلم التفاعلي وتشجع بشكل أكبر على الاحتفاظ بالمعرفة واكتسابها وفهمها. يتم تحقيق ذلك أيضاً بمساعدة مناطق التدريس المخصصة والبرامج الذكية المستخدمة في تنفيذ البرامج التدريبية.

mgovtraining.government.ae



برنامج تدريب الحكومة الذكية

تهدف المجموعة الواسعة من أشكال ومواضيع التدريب المقدمة من المركز إلى إفادة الموظفين الحكوميين وطلاب الجامعات والباحثين عن الوظائف. وتشمل قنوات التدريب المختلفة جلسات إدارة مدرب متواجد في الموقع وعلى شبكة الانترنت بالإضافة إلى التدريب الذاتي.



مواضيع التدريب



قنوات التدريب



إحصاءات التدريب

عدد المتدربين

+5000



فئات المتدربين

المتدربون المسجلون



+200



عدد الجلسات



+50

عدد الدورات



يوفر المركز الاستشارات التقنية ويعمل كمنصة للأفراد لمقابلة الخبراء. تدعم هذه الخدمة أيضاً الجهود المتواصلة للمؤسسات الحكومية الأخرى في ضم منصاتها وخدماتها إلى المنصات الوطنية.



الاستشارات

تعمل كجسر للتواصل بين مدراء المشاريع والمطورين الذين يدعمون مبادرات الحكومة الذكية في الدولة عن طريق توفير خبراء متخصصين باهتماماتهم في القطاع.



إحصاءات الخدمات الاستشارية

الأشخاص الذين نستشيرهم



الطلاب

80+

الاستشارات المنجزة



الحكومة

200+

ساعات الاستشارة



الشركات

المواضيع الاستشارية الشائعة

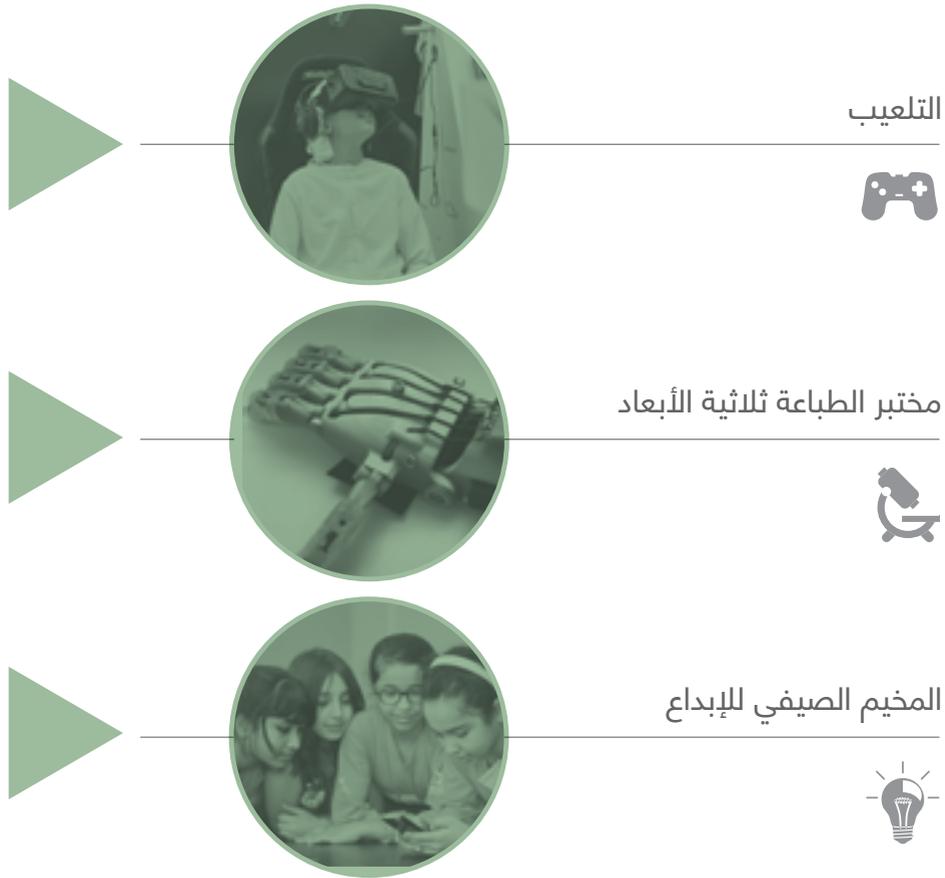
- تطوير تطبيقات الهاتف المتحرك 
- الأمن 
- الروبوتات 
- تحليل البيانات 
- إنترنت الأشياء 



الابتكار

يعد مركز الإبداع للحكومة الذكية كمحطة لأحدث التقنيات حيث يشارك فريق الإبداع في دراسة واختبار وتطوير أفضل الحلول لإنشاء نظم من شأنها إفادة شعب الدولة والجهات الحكومية. وفي المقابل تعمل على تحفيز الأفراد للابتكار والابداع والتصميم.





مشاريع الابتكار



