**تقرير الأثر**

نحو مستقبل ذكي شامل

[1 عن مدى 1](#_Toc176779100)

[2 قطاع التعليم 2](#_Toc176779101)

[3 قطاع المجتمع 4](#_Toc176779102)

[4 قطاع التوظيف 6](#_Toc176779103)

[5 التدريب وبناء القدرات 6](#_Toc176779104)

[6 السياسات 8](#_Toc176779105)

[7 الابتكار 9](#_Toc176779106)

[8 البحوث 13](#_Toc176779107)

[9 رفع الوعي 15](#_Toc176779108)

# عن مدى

مركز التكنولوجيا المساعدة في قطر هو مؤسسة خاصة ذات نفع عام، تأسست في عام 2010 كمبادرة لتوطيد معاني الشمولية الرقمية وبناء مجتمع تكنولوجي قابل للنفاذ للأشخاص ذوي الإعاقة. وقد أصبح مدى اليوم مركز الامتياز في النفاذ الرقمي باللغة العربية في العالم

## استراتيجية مركز مدى 2022-2024

### رسالتنا

تمكين الأشخاص ذوي الإعاقة من المشاركة والعيش باستقلالية من خلال تعزيز النظام البيئي لنفاذ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

### رؤيتنا​

تحسين إمكانية نفاذ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للأشخاص من ذوي الإعاقة في قطر والعالم

**نمضي في طريق التنمية محققين أهدافنا لتعزيز ركائز الشمولية، متحدين بذلك مع الأشخاص ذوي الإعاقة لمستقبل أفضل فال شيء عنهم بدونهم. - سعادة مريم بنت علي بن ناصر المسند وزير التنمية الاجتماعية والأسرة**

### قيمنا

* الابتكار: نحن الرواد في ابتكار وتخصيص ومواءمة حلول نفاذ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لتمكين شركائنا المحليين والإقليميين والدوليين​
* الشغف: نعمل بشغف وايجابية لفهم احتياجات الأشخاص ذوي الإعاقة من أجل تلبية احتياجاتهم بشكل هادف​
* الجودة نعمل بجودة وسرعة ومرونة لضمان نجاح مدى كمركز للامتياز​
* التواصل الفعال: نبني علاقاتنا على الثقة ونحافظ على التواصل الفعال لنبني علاقاتنا على الثقة ونحافظ على التواصل المستمر والفعال داخليًا ومع شركائنا​
* المسؤولية المشتركة: نعمل بمسؤولية وندعم بعضنا البعض لتحقيق أهدافنا المشتركة مع الأثر المنشود

### القطاعات الاستراتيجية ذات الأولوية

* التعليم: يعمل مركز مدى على تعزيز فرص التعليم الرقمي للأشخاص ذوي الإعاقة من خلال نفاذ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
* المجتمع: يعمل مركز مدى على تمكين الأشخاص ذوي الإعاقة من العيش باستقاللية والمشاركة في المجتمع من خلال تأييد سياسات النفاذ الرقمي وتنمية حلول نفاذ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات باللغة العربية وبناء القدرات
* التوظيف: يعمل مركز مدى على تعزيز فرص التوظيف والتطوير المهني وريادة الأعمال للأشخاص ذوي الإعاقة من خلال الارتقاء بقدراتهم في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وتعزيز ثقتهم الذاتية

# قطاع التعليم

قطاع التعليم والتدريب

مركز مدى يطلق عدد من المبادرات خلال العام 2023 لدعم وتمكين الطلبة من ذوي الإعاقة وتعزيز التعليم الرقمي الشامل

* احصائية التعليم برنامج التدريب المتخصص لوزارة التربية والتعليم والتعليم العالي:
* 309 عدد المتدربين
* 18 ورش تدريبية
* 68 ساعة تدريبية

## أكاديمية مدى: برنامج تمهين الفوج 4 – مركز التدريب والتطوير التربوي

لالرتقاء بمعارف وقدرات المعلمين في مجال النفاذ الرقمي والتكنولوجيا المساعدة وفق إطار عمل مدى لتنمية الكفاءات حول نفاذية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتصميم الشامل )Framework Competency AID-ICT MADA)، وبالتعاون مع وزارة التربية والتعليم والتعليم العالي، مركز مدى ينفذ عدد من البرامج التدريبية الداعمة لمتطلبات الثورة الصناعية الرابعة خلال العام 2023

تم عقد برنامج تمهين الفوج 4 بالتعاون مع مركز التدريب والتطوير التربوي – وزارة التربية والتعليم والتعليم العالي من تاريخ 5 مارس لغاية 20 مارس 2023 . حيث تم تقديم 9 ورش تدريبية حول العلاقات والتكنولوجيا المساعدة الداعمة للتعليم ودور التصميم الشامل للتعليم في البيئة الصفية من خلال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بمجموع 40 ساعة تدريبية وبلغ مجموع المنتسبات إلى البرنامج 52 متدربة.

تضمن البرنامج زيارة ميدانية إلى مدى الب حيث تم استقبال المتدربات على مجموعتين لالطالع والتعرف على استخدامات التكنولوجيا المساعدة واحدث االبتكارات ، كما قامت المتدربات بتبادل الخبرات مع المدربين في مجال التكنولوجيا المساعدة و النفاذ الرقمي ومختبر االبتكارات و الفاب الب في مدى، حرص قسم التدريب على مرافقة المتدربات و تزويدهن بجميع المعلومات المتعلقة بكافة القطاعات التي يقوم المركز بالعمل عليها لتحسين البيئة الحاضنة الأشخاص من ذوي الإعاقة و أهم حلول النفاذ الرقمي و التكنولوجيا المساعدة. تم خلال البرنامج عقد ورشة وجلسة استشارية للمتدربات مع الأخصائيين من مركز مدى من أجل التحضير للمشروع النهائي للبرنامج، حيث تم تقسيمهن على 5 مجموعات صغيرة حسب الإعاقات يشرف على كل منها أخصائي يعمل على مساعدة المتدربات على تكوين تصور عن المشروع الذي سيتم العمل عليه من أجل تحقيق المكتسبات والأهداف المرجوة من البرنامج التدريبي.

## البرنامج التأسيسي:

كما شارك مركز مدى وبالتعاون مع وزارة التربية والتعليم والتعليم العالي - مركز التدريب والتطوير التربوي، في تنفيذ البرنامج التأسيسي لتمكين عدد 68 من منتسبي الوزارة من المعلمين والمعلمات ورفع كفاءاتهم في مجال النفاذ الرقمي والتكنولوجيا المساعدة، حيث قام مركز مدى بطرح ورشة تدريبية بعنوان "مقدمة عن الإعاقات وكيفية التعامل مع الأشخاص ذوي الإعاقة".

* + نسبة الرضا 97.3%
	+ معدل الإستفادة 95.6%

وورشة "التصميم الشامل للتعلم في البيئة الصفية من خلال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات" كما تم قياس الأثر التدريبي من خلال تطبيق تقييم شامل يقيس مدى الاستفادة وإمكانية التطبيق لكافة المفاهيم والمعارف المكتسبة في البرنامج.

* + نسبة الرضا 93.2%
	+ معدل الإستفادة 91.3%

## االنفاذ الرقمي في قطاع التعليم

بهدف تحسين النفاذ الرقمي للمعلومات والخدمات التعليمية قام مركز مدى بتقديم عدد 3 جلسات استشارية بواقع 4.5 ساعة. وإصدار عدد 1 تقرير تقييم وتدقيق لنظام إدارة التعلم LMS الأمر الذي نتج عنه ارتفاع معدل النفاذ الرقمي للمواقع إلى 83%.

## خدمات التكنولوجيا المساعدة في قطاع التعليم

بهدف دعم نفاذ الطلبة من ذوي الإعاقة للمحتوى التعليمي وخلق فرص متساوية للمشاركه في البيئة الصفية . وبالتعاون مع وزارة التربية والتعليم والتعليم العالي، قام مركز مدى بزيارة عدد (5) مدارس حكومية وتقييم إحتياجات الطلاب للتكنولوجيا المساعدة وتزويدهم بها مع الحرص على تقديم التدريب الالزم لعدد (22 معلم) على كيفية الإستخدام الفعال لكافة الأجهزة

* المدارس التي تمت عملية التقييم فيها
* مدرسة الهداية لذوي اإلحتياجات الخاصة للبنبن – المسيلة )46 طالب(
* مدرسة الهداية لذوي الأحتياجات الخاصة للبنات – الدفنة) 18 طالبة(
* مدرسة الهداية لذوي الأحتياجات الخاصة للبنين – الهلال )13 طالب(
* مدرسة الهداية لذوي الأحتياجات الخاصة الثمامة (17 طالب(
* مدرسة الهداية لذوي الأحتياجات الخاصة الصخامة(12 طالب(

خدمات التكنولوجيا المساعدة لقطاع التعليم بهدف تمكين الطلبة من ذوي الإعاقة من النفاذ الرقمي في التعليم يقدم مركز مدى خدمات التكنولوجيا المساعدة لطلبة المدارس والجامعات.

* 270 حالة تقييم إحتياج حلول تكنولوجيا مساعدة
* 499 حلول تكنولوجيا مساعدة تم توفيرها للطلبة
* 979,487 ريال قطري تكلفة حلول التكنولوجيا المساعدة المقدمة للطلبة

# قطاع المجتمع

قطاع المجتمع

أطلق مركز مدى عدد من المبادرات بهدف تعزيز الشمولية الرقمية لتمكين الأشخاص ذوي الإعاقة من العيش بإستقلالية والمشاركة في كافة جوانب الحياة.

## خدمات النفاذ الرقمي لقطاع المجتمع

بلـغ معـدل النفـاذ الرقمـي 88.8% للمواقـع الالكترونيـة التـي تمثـل قطـاع المجتمـع ممـا أسـهم بشـكل كبيـر فـي المشـاركة الفاعلـة الأشـخاص ذوي الإعاقـة ودعـم اسـتقالليتهم ـفي الحـصول عـلى المعلومات والخدمات

### النفاذ الرقمي في قطاع المجتمع مع الشركاء الاستراتيجيين

* 88.8% معدل النفاذ الرقمي في قطاع المجتمع للشركاء الاستراتيجيين
* 8 تقرير لتقييم نفاذ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات لقطاع المجتمع
* 22 جلسة استشارية
* 160 ساعة تدريبية
* 2 اعتماد تقرير نفاذ رقمي

### خدمات النفاذ الرقمي للحكومة الرقمية: مخرجات عام 2023

* + 83.7% معدل النفاذ الرقمي للحكومة الرقمية
	+ 42 جلسة استشارية
	+ 17 مراجعة اعتماد
	+ 39 تقرير تقييم
	+ 1 اعتماد نفاذ رقمي
* المواقع والتطبيقات التي تم إعتمادها خلال عام 2023
	+ - وزارة الرياضة الشباب​ تم اعتماد الموقع الالكتروني لوزارة الرياضة والشباب​ في شهر اكتوبر​  [وزارة الرياضة للشباب](https://www.msy.gov.qa/)
	+ - وزارة التنمية الاجتماعية والأسرة – بوابة الأسر المنتجة​ تم اعتماد بوابة الأسر المنتجة​ في شهر أغسطس​ [بوابة الأسر المنتجة](https://homegrown-portal.msdf.gov.qa/)
	+ وزارة التنمية الاجتماعية والأسرة – مؤسسة قطر للعمل الإجتماعي​ تم اعتماد تطبيق الهاتف الجوال لمؤسسة قطر للعمل الإجتماعي​ في شهر ديسمبر​ [تطبيق مؤسسة قطر للعمل الاجتماعي](https://apps.apple.com/qa/app/qsw/id6450180308)

## التدريب وبناء القدرات في قطاع المجتمع )برنامج التدريب المفتوح)

* 678 متدرب​
* 160 ساعة تدريبية ​
* 52 ورشة تدريبية​
* 41 متدرب من ذوي الإعاقة

## التكنولوجيا المساعدة في قطاع المجتمع بهدف تمكين الأشخاص ذوي الإعاقة من خلال التكنولوجيا المساعدة

* 41 حالة تقييم احتياح حلول تكنولوجيا مساعدة
* 17 حلول تكنولوجيا مساعدة تم توفيرها لذوي الإعاقة
* 191,429 ألف ريال قطري تكلفة حلول التكنولوجيا ​المساعدة المقدمة لذوي الإعاقة

# قطاع التوظيف

يسعى مركز مدى إلى تمكين الأشخاص من ذوي الإعاقة عن طريق تمكينهم من خلال التكنولوجيا المساعدة وضمان النفاذ الرقمي وإعدادهم لسوق العمل بما يتماشى مع المتطلبات العالمية من خلال إطالق عدد من المبادرات في العام 2023

## النفاذ الرقمي في قطاع التوظيف

* 1. إحصائية خدمات النفاذ الرقمي قطاع التوظيف

بلـغ معـدل النفـاذ الرقمـي 88.9% للمعلومـات والخدمـات الرقميـة ممـا أسـهم بشـكل كبيـر فـي اسـتقاللية الأشخاص من ذوي الإعاقة أثـناء أداء مهامـهم الوظيفية

* + 4 جلسات إستشارية
	+ 4 تقارير تقييم
	+ 1 إعتماد
	+ 88.9% معدل النفاذ الرقمي للحكومة الرقمية في قطاع التوظيف
	1. المواقع والتطبيقات التي تم إعتمادها خلال عام 2023
* ديوان الخدمة المدنية والتطوير الحكومي​ اعتماد الموقع الالكتروني لديوان الخدمة المدنية والتطوير الحكومي​ بتاريخ مارس​ [ديوان الخدمة المدنية والتطوير الحكومي](https://cgb.gov.qa/ar/pages/default.aspx)

## التكنولوجيا المساعدة في قطاع التوظيف

بهدف تمكين الأشخاص ذوي الإعاقة من خلال خدمات التكنولوجيا المساعدة

* 6 حالات تقييم احتياج حلول تكنولوجيا مساعدة
* 7 حلول تكنولوجيا مساعدة تم توفيرها لذوي الإعاقة
* 73,011.1 ألف ريال قطري تكلفة حلول التكنولوجيا المساعدة لذوي الإعاقة

# التدريب وبناء القدرات

تقدم أكاديمية مدى برامج تدريبية متخصصة للشركاء االستراتيجيين بهدف بناء قدراتهم واالرتقاء بمعارفهم في مجال النفاذ الرقمي والتكنولوجيا المساعدة وفق إطار عمل مدى لتنمية الكفاءات. بهدف تعزيز الشمولية الرقمية ورفع جودة الخدمات والبرامج الداعمة ً على اخر الممارسات لألشخاص ذوي اإلعاقة والمتقدمين في السن بناًء والمعايير العالمية في النفاذ الرقمي.

## البوابة الإلكترونية أكاديمية مدى منصة تدريب متكاملة تهدف إلى تعزيز النفاذ الرقمي والشمولية الرقمية

الانتهاء من تطوير بوابة أكاديمية مدى، والتي تعد بوابة متطورة للتدريب وبناء القدرات في مجال النفاذ الرقمي والتكنولوجيا المساعدة. حيث تهدف أكاديمية مدى إلى المساهمة في الارتقاء بالقدرات لتعزيز الشمول الرقمي في المجتمع، من خلال التدريب الهادف والشامل وتنمية القدرات للجميع. تعمل بوابة أكاديمية مدى على تعزيز فرص الوصول إلى التدريب والتطوير المهني والتعليم الشامل والتعلم مدى الحياة للجميع من خلال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الشاملة. وتقدم برامج ومواد تدريبية مبتكرة وشاملة ومصممة وفق أطر الكفاءات في المجالات المستهدفة، وباستخدام أساليب تدريب متنوعة، من خالل منصات الأكاديمية عبر شبكة الانترنت.

[أكاديمية مدى](https://academy.mada.org.qa/)

## إطار عمل مدى لتنمية الكفاءات حول نفاذية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتصميم الشامل

وثيقة مرجعية تحدد جميع الكفاءات والقدرات المطلوبة للارتقاء بمستوى فهم نفاذية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وتوجيه تدريب الطالب والمعلمين والمهنيين نحو اكتساب الكفاءات الأساسية والتخصصية في استخدام وتطوير منتجات ومحتويات وخدمات رقمية قابلة للنفاذ.

* 20 وحدة تعليمية ضمن البرامج التدريبية لأكاديمية مدى:

تم نشر عدد 20 وحدة تعليمية وفق إطار الكفاءات ضمن البرامج التدريبية الأكاديمية مدى في مجال نفاذ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتصميم الشامل.

* اسبوع التعلم الرقمي لليونسكو

اختيار إطار عمل مدى لتنمية الكفاءات حول نفاذية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتصميم الشامل للتقديم ضمن عرض بعنوان "بناء قدرات أصحاب المصلحة لتعزيز النفاذ بالاستفادة من الموارد التعليمية المفتوحة" في اسبوع التعلم الرقمي لليونسكو، الذي انعقد في الفترة من 4 إلى 7 سبتمبر 2023 في مقر اليونسكو في باريس، فرنسا . وكان اختيار المشاريع تنافسياً للغاية، حيث تم الاحتفاظ بأقل من 50 طلباً من بين أكثر من 200 مقترح تم استالمها.

## شبكة مدى للموارد التعليمية المفتوحة

موارد تعليمية مفتوحة لتعزيز الشمولية الرقمية في التعليم وإتاحة الفرصة للمؤسسات التعليمية والمتعلمين والأشخاص ذوي الإعاقة في دولة قطر والعالم لتطوير ومشاركة وتبادل المعلومات والمحتويات وأفضل الممارسات في مجال النفاذ الرقمي والتكنولوجيا المساعدة.

[شبكة مدى للموارد التعليمية المفتوحة](https://oercommons.org/hubs/MADA)

* 32 مورد ومقرر تعليمي وتدريبي في مجال نفاذية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتصميم الشامل

تحديث شبكة مدى للموارد التعليمية المفتوحة وإضافة عدد 32 مورد ومقرر تعليمي وتدريبي من إصدارات مركز مدى في مجال نفاذية تكنولوجيا المعلومات واالتصاالت والتصميم الشامل وفق إطار مدى لتنمية الكفاءات حول نفاذية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتصميم الشامل.

* تأهل مدى من ضمن الاربع مراكز الأولى لنيل جوائز التعليم المفتوح للتميز

اختيار شبكة مدى للموارد التعليمية المفتوحة وفق إطار مدى لتنمية الكفاءات حول نفاذية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتصميم الشامل ضمن القائمة المختصرة للمرشحين النهائيين لنيل جوائز التعليم المفتوح للتميز. تم اختيار القائمة المختصرة من بين 172 ترشيحاً عبر 16 فئة الجوائز، تمثل أشخاصاً ومشاريع من 38 دولة. حيث تأهل المركز من ضمن الأربع مراكز الأولى

[قائمة المتأهلين للتصفيات النهائية لعام 2023](https://awards.oeglobal.org/2023-finalists/)

# السياسات

يهدف مركز مدى إلى تحسين تبني وتأييد سياسات النفاذ الرقمي بهدف توفير بيئة رقمية شاملة الأشخاص ذوي الإعاقة أفضل الممارسات العالمية للنفاذ الرقمي.

## السياسات

بهدف تعزيز الأطر التنظيمية وتحفيز تبني سياسات النفاذ الرقمي

## استشارات

المساهمة في دراسة من قبل منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة(UNESCO )حول تطبيق تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المبتكرة والتعليم الرقمي في التعليم الشامل . اصدار تقرير ملاحظات تقييم الثغرات في سياسات دمج الأشخاص ذوي الإعاقة بالتعاون مع منظمة "الإسكو" المشاركة في الإستبيان الخاص بتوصية 2003 الخاص بتعزيز التعدد اللغوي واستخدامه وتعميم الوصول إلى الفضاء السيبراني – اللجنة الوطنية القطرية للتربية والثقافة والعلوم.

### جلسات تركيز

* 4 جلسات تركيز
* 27 عدد المشاركين من الأشخاص ذوي الإعاقة
* 15 عدد المشاركين من أولياء أمور الأشخاص ذوي الإعاقة

## تقارير أفضل الممارسات

* حديث تقرير أفضل الممارسات في المتاحف القابلة للنفاذ.
* تحديـث تقريـر أفضـل الممارسـات فـي البيـع بالتجزئـة القابلـة للنفـاذ.
* تحديـث تقريـر أفضل الممارسـات في الإرشـاد المكانـي القابـل للنفاذ.
* تحديـث تقريـر أفضـل الممارسـات فـي غـرف الإنتظـار القابلـة للنفـاذ.

### نشر عدد 5 أدلة أفضل الممارسات في:

* + المتاحف القابلة للنفاذ
	+ السياحة القابلة للنفاذ
	+ البيع بالتجزئة القابلة للنفاذ
	+ الإرشاد المكاني القابل للنفاذ
	+ أماكن الانتظار القابلة للنفاذ
* 67% نسبة تبني سياسات النفاذ الرقمي على المستوى الوطني

## جلسات التركيز

###  تم عقد عدد من جلسات التركيز خلال 2023:

* جلسة تركيز في مجمع التربية السمعية للبنات بحضور عدد 14 طالبة من ذوي الإعاقة السمعية لمناقشة تحدياتهم وإحتياجاتهم في مجال الترفيه.
* جلسة تركيز فيما يتعلق بدعم الأشخاص ذوي الإعاقة في مجال ريادة الأعمال بالتعاون مع فريق نماء وبنك قطر للتنمية بحضور عدد 7 أشخاص ذوي الإعاقة.
* جلسة تركيز لأهالي ذوي التوحد لمناقشة تحديات واحتياجات الأشخاص من ذوي التوحد بحضور عدد 15 ولي أمر. تضمنت الجلسة النقاشية جزئين، الجزء الأول نقاش حول ابتكار الحذاء الذكي وتضمن الجزء الثاني من الجلسة النقاشية حوار حول أفضل الأنشطة الترفيهية لأطفال ذوي التوحد.
* جلسة تركيز في مقر مركز مدى بحضور عدد 6 من ذوي الإعاقة الحركية لمناقشة تحدياتهم وإحتياجاتهم في مجال الترفيه.

# الابتكار

​يهدف برنامج مدى للابتكار لتشجيع المبتكرين على تطوير وتحسين الابتكارات المعززة للنفاذ الرقمي والتكنولوجيا المساعدة، مما يساهم في زيادة إنتاج الحلول التكنولوجية الداعمة للأشخاص ذوي الإعاقة واتاحتها في السوق.

## جائزة مدى للابتكار 2023

جائزة مدى للابتكار هي أول جائزة من نوعها عالمياً تهدف إلى دعم تطوير الحلول التي تعزز النفاذ الرقمي للأشخاص ذوي الإعاقة ضمن مسارات دعم رواد الأعمال والمنح المباشرة والتعريب.

عقدت النسخة الأولى في العام 2022 فاز خلالها 5 ابتكارات، وتم الإعلان عن نسخة العام 2023 في شهر يونيو. تقدم لها عدد 232 متسابق من جميع دول العالم. تأهل منهم 37 متسابق للمرحلة النهائية التي تم الإعلان خلالها عن الفائزين العشرة في ملتقى مدى للابتكار في 7 ديسمبر 2023.

* الإعلان عن جائزة مدى للابتكار 2023: جوائز ومنح 1,000,000 ريال قطري
* المتقدمون لجائزة مدى للابتكار: 232 طلب مشاركة من مختلف دول العالم

| `**بلد الإقامة**  | **طلبات التقديم**  |
| --- | --- |
| الجزائر | 8 |
| كرواتيا | 1 |
| مصر | 40 |
| ألمانيا | 1 |
| الهند | 6 |
| العراق | 3 |
| اليابان | 2 |
| الأردن | 16 |
| لبنان | 9 |
| لثوينيا | 1 |
| المغرب | 4 |
| سلطنة عمان | 3 |
| باكستان | 3 |
| فلسطين | 1 |
| قطر | 39 |
| المملكة العربية السعودية | 6 |
| غينينا | 1 |
| سنغافورة | 2 |
| كوريا الجنوبية | 3 |
| السودان | 4 |
| تونس | 11 |
| تركيا | 1 |
| الامارات العربية المتحدة | 3 |
| المملكة المتحدة | 2 |
| الولايات المتحدة الامريكية | 5 |
| اليمن | 57 |

### الفائزون بجائزة مدى الابتكار 2023:

* المبتكر مأمون العودة - الابتكار تميم وريم يستهدف الأشخاص ذوي الإعاقة السمعية
* المبتكرة رشا السليطي - الابتكار راوي الكتب يستهدف الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية
* المبتكر دانيال جوهان  - الابتكار SafeDrive4Deaf يستهدف الأشخاص ذوي الإعاقة السمعية
* المبتكرة نوال سمين  - الابتكار TutoBraille يستهدف الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية
* المبتكرة نمراتا الندكار   - الابتكار Bytebot يستهدف الأشخاص ذوي صعوبات التواصل
* المبتكرة سمية المعاضيد - الابتكار SmartHat يستهدف الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية
* المبتكرة ايمان خنفير - الابتكار المرافق يستهدف الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية
* المبتكر حسام الدين بلكور  - الابتكار Kidzobot  يستهدف الأشخاص ذوي صعوبات التواصل
* المبتكرة ريم الافرنجي  - الابتكار ناطق  يستهدف الأشخاص ذوي صعوبات التواصل
* المبتكرة جاسر اسماعيل   - الابتكار iMouse يستهدف الأشخاص ذوي الإعاقة الحركية

### إنجازات الابتكارات الفائزة بجائزة مدى للابتكار 2022

* + المبتكرين ريبيكا برايت وسوابنيل جادجيل تطبيق Predictable Arabic تمّ الانتهاء من التطبيق  الذي يهدف إلى تحويل النص إلى كلام حائز على جوائز عدة وقد تم إطلاقه لأول مرة في عام 2011. تم الانتهاء من تعريب لغة التنبؤ ما سيجعل استخدام التطبيق أكثر سهولة للأفراد الذين يتحدثون العربية كلغتهم الأم. ومن خلال إتاحة التطبيق باللغة العربية، سيتمكن الأفراد ذوو التحكم المحدود في الحركة وصعوبات الاتصال الأخرى في المناطق الناطقة باللغة العربية من النفاذ إلى نفس التكنولوجيا المتقدمة وميزات إمكانية النفاذ المتاحة للمستخدمين الناطقين باللغة الإنجليزية.
	+ المبتكرين كارين هارت و ميسا عبيد ابتكار تطبيق كلماتي تمّ الانتهاء من تطوير التطبيق  والذي يعد حل رقمي تعليمي يركز على العائلات التي لديها أطفال من ذوي الإعاقات السمعية ويسعى الى توفير تدخل قائم على لغة الإشارة وتحسين اكتساب اللغة في السنوات التأسيسة للرضع والأطفال الصغار (من 0 إلى 7 سنوات) من خلال سرد القصص عبر النهج التدريجي لاكتساب اللغة القائم على الإيماءات.
	+ المبتكرين عمر سالم و تيم فاريلي و دايفيد دينهر ابتكار Field of Vision تم الانتهاء من تطوير الابتكار الخاص بتوفير أجهزة لمسية محمولة مصممة خصيصًا لعشاق الرياضة من ذوي الإعاقات البصرية. وتستخدم هذه الأجهزة أربع كاميرات رؤية للكمبيوتر تم إعدادها لالتقاط جميع المعلومات الأساسية من إحدى الألعاب الرياضية مثل اللقطات والتمريرات والتدخلات. ثم يتم ترجمة هذه المعلومات مرة أخرى إلى الجهاز اللمسي بهدف تمكين المعجبين ضعاف البصر من تجربة الأحداث الرياضية الحية من خلال اللمس، وتزويدهم بتجربة حضور المباراة الكاملة.
	+ المبتكرة السيدة حمريط تطبيق DeepFoni تمّ الانتهاء من تطوير التطبيق  الذي يهدف هو عبارة عن منصة تكنولوجية متقدمة للتعرف على الكلام تقدم حل اتصال سهل الاستخدام وقابل للنفاذ للأفراد الذين يعانون من إعاقات في الكلام أو صعوبات أو اضطرابات. ويتوفر التطبيق باللغات العربية والفرنسية والإنجليزية مما يجعله أداة مفيدة للأشخاص ذوي الخلفيات اللغوية المختلفة. وتمّ نشر التطبيق على منصة Google Play.

المبتكر محمد حسن حجاب، الابتكار: تطبيق معاً تمّ الانتهاء من تطوير التطبيق  الذي يعتبر تطبيق مراسلة يمكن المصابين بالتوحد من التواصل مع الآخرين وبالتالي دعم دمجهم في المجتمع. وقد تم تصميم واجهة استخدام سهلة وواضحة

* وباتباع نفس التصميمات في تطبيقات المراسلة التقليدية والشائعة الاستخدام الأخرى.

### إنجازات نادي مدى للابتكار 2023

* نادي مدى للابتكار ملتقى متميز يهدف الى تمكين المبتكرين من الأشخاص ذوي الإعاقة وإطلاق قدراتهم الكامنة وتحويل افكارهم المبدعة إلى ابتكارات ملموسة تعزز النفاذ الرقمي والتكنولوجيا المساعدة.إنضم عدد 9 مبتكرين من الأشخاص ذوي الإعاقة إلى نادي مدى للابتكار خلال العام 2023 حيث تم وضع خطط فردية لكل مبتكر وفق جدول زمني محدد لتمكينهم من تطوير أفكارهم الإبداعية وتحويلها الى منتجات وإبتكارات تساهم في تحسين حياة الأشخاص ذوي الإعاقة وتعزيز الشمولية الرقمية.

## أنشطة نادي مدى للابتكار

* 9 أعضاء مبتكرين من الأشخاص ذوي الإعاقة
* عدد 5 ورش تدريبية للأشخاص ذوي الإعاقة
* عدد الأشخاص المتدريبن من ذوي الإعاقة 36
* مخيم صيفي 2023 ل 6 طلاب من ذوي الإعاقة

### أعضاء نادي مدى للابتكار

* سعود الشمري، المشروع: نظام الحضور البيومتري لذوي الإعاقة
* عبدالله الكواري، المشروع: التحكم بالمنزل الذكي باستخدام واجهة الدماغ الحاسوبية
* مرسي خالد مرسي، المشروع: الممسكة الذكية
* الدكتورة حياة حجي، المشروع: السبحة الرقمية لذوي الإعاقات البصرية
* حمد المقبالي، المشروع: منصة ألعاب لذوي الإعاقة (قناة يوتيوب)
* مريم الإبراهيم، المشروع: ذراع روبوتية للغة الإشارة
* كوثر السادة، المشروع: تعليم جدول الضرب الإشاري
* أمل البوعنين، المشروع: السبحة الرقمية لذوي الإعاقات البصرية
* عبدالله الباكر، المشروع: استر الآن وادفع لاحقاً

### قصص قصص نجاح أعضاء نادي مدى للابتكار

* المبتكرة د. حياة خليل، الابتكار عداد التسبيح الناطق للمكفوفين: توفر تقنية التسبيح الناطق للمكفوفين ميزة التعليق الصوتي المتوفرة باللغتين العربية والإنجليزية والتي تُعلم المستخدمين بصوت مسموع عن العدد الذي وصل إليه، وتسمح بإضافة الضبط، بالإضافة إلى خاصية كتم الصوت
* المبتكرة أمل البوعنين، الابتكار تطبيق قصص للصم، وهو تطبيق رائد يستخدم الواقع المعزز وتقنية الأفاتار لترجمة قصص الأطفال العربية إلى لغة الإشارة القطرية، مما يجعل هذه الحكايات متاحة وجذابة لمجتمع الصم.

## شركاء مدى لاب

* ساهم شركاء مدى الب المتميزون في تحسين النفاذ الرقمي لألشخاص ذوي اإلعاقة من خالل عرض أحدث االبتكارات والحلول التكنولوجية وأجهزة التكنولوجيا المساعدة في مدى الب وإتاحة الفرصة للجميع للتعرف عليها وتجربتها.
* مايكروسوفت
* لازاريلو
* دوت
* اس بس اس
* ايدل سليوشن
* سوبر واير
* كونسرت ورلد
* دكتو تنت
* سنسوري سوك
* بيترومفور
* سنسوري بود
* طيران القطرية
* تويا
* سهيل
* ستيمي
* إيتكو للتكنولوجيا
* كليك هيلث
* تي بي ام سوفت
* A101
* كي تو إينيبل
* السلام العالمية

# البحوث

يعمل برنامج مدى ومن خلال مدى إيدج على قيادة التحديات المتعلقة بتطوير البحوث باللغة العربية والتي تدعم النظام البيئي للنفاذ الرقمي والتكنولوجيا المساعدة بهدف تمكين الأشخاص ذوي الإعاقة وضمان استقلاليتهم في كافة جوانب الحياة.

## المشروع الأول البحثي: المشروع البحثي الأول

* جملة لغة الإشارة
* إجراء 40 مقابلة مباشرة مع الأشخاص الصم بهدف قياس تقبل تكنولوجيا الأفتار.
* تطوير المكون SignBank لبرنامج Jumla Annotation Tool والذي يهدف إلى إنشاء قاموس الإشارات التي تمّ تسجيلها بناء على التعليقات المضافة على الجمل.
* تطوير النموذج الأولي للابتكار Avatar-based AI-Chat Bot in Sign Language
* نشر الورقة العلمية بعنوان "Sign-Language Recognition using the EMG signal: A Systematic Literature Review" بالمجلة العلمية MDPI Sensors.
* نشر الورقة العلمية بعنوان "بناء ذخيرة لغوية للغة الإشارة القطرية للأغراض المعالجة الألية للغة الإشارة “بالمجلة العلمية IEEE Access.
* تمّ نشر الورقة العلمية بعنوان "Evolution and Trends in Sign Language Avatar Systems: Unveiling a 40-Year Journey via Systematic Review" بالمجلة العلمية MDPI Multimodal Technol. Interact.
* نشر وإطلاق موقع "جملة لغة الإشارة" ([بوابة جملة](http://www.jumla.mada.org.qa/) ) باللغتين العربية والإنجليزية.
* تطوير نسخة جديدة من “BuHamad Web Player" حيث يمتاز بالسرعة في الترجمة وملامح وجه وحركات جسم أوضح إضافة إلى توافقه مع كلّ الأجهزة ومتصفحي الأنترنت.
* تمّ نشر الورقة العلمية بعنوان "JUMLA-QSL-22: Creation and Annotation of a Qatari Sign Language Corpus for Sign Language Processing" في منصة ACM Digital Library والتي تمّ تقديمها خلال فعاليات مؤتمر PETRA 2023. [الورقة العلمية](https://dl.acm.org/doi/abs/10.1145/3594806.3596525)

## المشروع البحثي الثاني: مختبر محكاة رحلة الطيران

* مختبر محاكاة رحلة الطيران في مركز مدى، الأول من نوعه على مستوى العالم العربي، يهدف إلى تخفيف التوتر والقلق الذي يعاني منه ذوي اضطراب طيف التوحد عند السفر جوًا، من خلال إتاحة تجربة رحلة طيران افتراضية متكاملة وواقعية في بيئة تمتاز بالأمان والخصوصية التامة، تحاكي هذه التجربة رحلة طيران حقيقيه بدءاً من تعليمات السلامة عند الإقلاع والتفاعل مع المحيط وطاقم الطائرة أثناء الرحلة الافتراضية وانتهاءً بعملية الهبوط. تم تطوير المشروع من قبل مركز التكنولوجيا المساعدة مدى، وبدعم من الخطوط الجوية القطرية وشركة كرياتريا ذ.م.م.

## التحالف الدولي للبحث العلمي: جامعة حمد بن خليفة

* تنظيم اللقاء التعريفي الثاني لمشروع "دعم التقنيات الملموسة متعددة الحواس من أجل اللعب التعاوني الشامل بين الأطفال المصابين باضطراب طيف التوحد" المدعوم من الصندوق القطري لرعاية البحث العلمي مع أعضاء اللجنة التي تتمثل في جامعة حمد بن خليفة ونخبة من المتخصصين في المجال وأولياء الأمور.

## الأوراق العلمية المنشورة:

* تمّ نشر الورقة العلمية بعنوان "أحدث الدراسات لأنظمة تحويل النص إلى الكلام باللغة العربية: مراجعة أدبية لمدة 22 سنة" بالمجلة العلمية المحكمة IEEE Access - Q1 Journal with IF 3.476 – الورقة العلمية احدث دراسات تحويل النص
* تمّ نشر الورقة العلمية بعنوان:"تقييم جاهزية المؤسسات الحكومية وشبه الحكومية في قطر للنفاذ الشامل والمستدام إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات: أداة مرصد" بالمجلة العلمية المحكمة: A Q1 Journal with IF 3.889  https://www.mdpi.com/2071-1050/15/4/3853
* تمّ نشر ورقة علمية بعنوان: "إنترنت الأشياء (IoT) للرعاية الصحية لكبار السن ورفاهيتهم: التطبيقات والآفاق والتحديات" بالمؤتمر الدولي ICTS4eHealth 2023 على منصة IEEE Xplore [الورقة العلمية إنترنت الأشياء](https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/10218131)
* تمّ نشر الورقة العلمية بعنوان " تعزيز إمكانية النفاذ إلى مواقع الويب: دراسة حالة حول استخدام النماذج اللغوية الكبيرة للمعالجة التلقائية" في منصةACM Digital Library والتي تمّ تقديمها خلال فعاليات مؤتمر PETRA 2023 [الورقة العلمية تعزيز امكانية النفاذ](https://dl.acm.org/doi/abs/10.1145/3594806.3596542)
* نشر الورقة العلمية بعنوان "التفاعل بين التعلم وإمكانية النفاذ الرقمي في تعزيز الإدماج والمساواة للأشخاص ذوي الإعاقة" بالمجلة العلمية Journal of Chinese Human Resources

## دورية نفاذ

“نفاذ” هي دورية يصدرها مركز مدى باللغتين العربية واإلنجليزية كل ثلاثة أشهر تهدف لتكون مصدر المعلومات الرئيسي حول أحدث التوجهات والابتكارات في مجال نفاذ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات. وانطلاقاً من دورها كنافذة للمعلومات عبر العالم تسلط دورية نفاذ الضوء على العمل الرائد الذي تم في مجال تلبية الطلبات المتزايدة على حلول وخدمات نفاذ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتكنولوجيا المساعدة في قطر والمنطقة العربية والعالم.

وقام مركز مدى خلال العام 2023 بإصدار النسخة 22 من مجلة نفاذ حول الحلول الابتكارية لمدى لاب، والنسخة 23 بعنوان: مشهد سياسة النفاذ الرقمي في دولة قطر وخارجها، والنسخة 24 بعنوان: وصول عالمي، بطابع محلي: تحسين تقنيات التكنولوجيا المساعدة عبر التوطين

[دورية نفاذ](http://www.nafath.mada.org.qa/)

# رفع الوعي

نحمل على عاتقنا مسؤولية تعزيز مكانة دولة قطر في العالم في مجال نفاذ تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ونعمل بشغف للترويج للعلامة التجارية لمركز مدى للتأكيد على مكانة مركز مدى كمركز للامتياز في النفاذ الرقمي باللغة العربية في قطر والعالم.

مستمرون التأكيد على دور ومكانة مركز مدى كمركز للامتياز في النفاذ الرقمي باللغة العربية على المستويين المحلي والعالمي، حيث تم عقد عدد من الشراكات والانضمام لعضوية عدد من المنظمات الدولية خلال عام 2023 والعمل على تفعيل اوجه التعاون وتبادل الخبرات والمعرفة.

كما تم تكثيف جهودنا لرفع الوعي حول النفاذ الرقمي والتكنولوجيا المساعدة وأثرها في تحسين حياة الأشخاص ذوي الإعاقة من خلال تنفيذ عدد من الحملات التوعوية على مختلف منصاتنا الرقمية، بالإضافة إلى التوعية بأهم وأبرز الأيام العالمية التي احتفى بها مركز مدى في عام 2023 وعمل على رفع الوعي من خلالها كاليوم العالمي للتوعية بالتوحد، واليوم العالمي للتوعية بإمكانية الوصول، وكذلك الأسبوع العالمي للصم واليوم العالمي للغة الإشارة, انتهاءاً باليوم العالمي للأشخاص ذوي الإعاقة.

## ملتقى مدى للابتكار

تحت رعاية سعادة مريم بنت علي بن ناصر المسند وزير التنمية الاجتماعية والأسرة عقد مركز مدى «ملتقى مدى للابتكار2023» الذي هدف إلى التعريف بأحدث الابتكارات وحلول التكنولوجيا المساعدة المعززة للنظام البيئي للنفاذ الرقمي والعمل على إثراء السوق العربية بأحدث البرمجيات إلى جانب تبادل الخبرات والتشاور حول أبرز مواضيع النفاذ الرقمي والتكنولوجيا المساعدة وأبرز التوجهات العالمية في هذا المجال إيمانًا بأهمية توفير عالم أكثر استقلالًا للأشخاص من ذوي الإعاقة.​

وتم إعلان فوز 10 مبتكرين خلال الملتقى بجائزة مدى للابتكار 2023 التي تهدف إلى تحسين النظام البيئي للنفاذ الرقمي والتكنولوجيا المساعدة.

تم خلال الملتقى تنظيم جلستين نقاشيتين بمشاركة مجموعة من الخبراء والمختصين في مجال النفاذ الرقمي والتكنولوجيا المساعدة وبمشاركة عدد من الأشخاص ذوي الإعاقة حيث كانت الجلسة النقاشية الأولى تحت عنوان «من الفكرة إلى الأثر: التصميم الفعال للنظم البيئية للابتكار للأشخاص ذوي الإعاقة» والجلسة النقاشية الثانية بعنوان « قصص نجاح برنامج مدى للابتكار ».​

صاحب الملتقى معرض لأحدث الابتكارات والحلول التكنولوجية حيث جمع عدد من المبتكرين والمطورين وصناع التكنولوجيا وأصحاب المصلحة في مجال النفاذ الرقمي والتكنولوجيا المساعدة ومن ضمنهم 16 راعي من رعاة مدى لاب.

* تضمن الملتقى عدد 216 من الحضور، 3 مبتكرين من نادي الابتكار، 16 رعاة مدى لاب، جلستين نقاشيتيين، 10 فائزين بجائزة مدى للابتكار 2023 و5 فائزين بجائزة مدى للابتكار 2022، 17 أعضاء لجنة تحكيم.

### العارضين في الملتقى (شركاء مدى لاب):

* الحلول المثالية
* كريتيريا
* آيتو تكنولوجيز
* كونسورت وورلد
* لازاريلو
* دتكو
* انت بربل
* كي تو انيبل
* ستيمي
* سنسوري سوك
* دوت
* اس بي اس
* بيتروايمفور
* تي بي ام سوفت
* سوبر واير
* سهيل
* تويا
* كليك هيلث

## مركز مدى "شريك النفاذ الرقمي" في أكسبو الدوحة للمدن الذكية 2023

سعدنا بمشاركتنا في أكسبو الدوحة للمدن الذكية 2023 كشريك النفاذ الرقمي للأكسبو. كما شارك مركز بتقديم جلستين نقاشيتين كانت إحداها تحت عنوان "الأولوية للسكان: تشكيل المساحات الحضرية للغد" والآخرى بعنوان "التصميم للجميع: التقنيات الناشئة والتنمية البشرية".

## مشاركة مركز مدى في ملتقى التكنولوجيا المستقبلية في الذكاء الاصطناعي

شارك مركز مدى في ملتقى التكنولوجيا المستقبلية الذي نظمته جامعة قطر والذي أتاح الفرصة لرفع الوعي حول الخدمات والبرامج التي يقدمها المركز في مجال التكنولوجيا والذكاء الاصطناعي لتعزيز النفاذ الرقمي للأشخاص ذوي الإعاقة

## المشاركات العالمية لمركز مدى في 2023

* مؤتمر اليونسكو: أسبوع التعلّم الرقمي: شارك مركز مدى في المؤتمر الدولي أسبوع التعلّم الرقمي المنعقد بمقر منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة – اليونسكو  بباريس، فرنسا، في الفترة من 4 إلى 7 سبتمبر 2023،  من خلال تقديم عرض بعنوان “بناء قدرات أصحاب المصلحة لتعزيز النفاذ بالاستفادة من الموارد التعليمية المفتوحة” ، حيث تم تسليط الضوء على الخدمات التي تقدمها أكاديمية مدى، لدعم التعليم الرقمي الشامل والمساهمة في الارتقاء بالقدرات في مجال النفاذ الرقمي والتكنولوجيا المساعدة وفق إطار عمل مدى لتنمية الكفاءات حول نفاذية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتصميم الشامل
* المؤتمر الدولي العربي للذكاء الاصطناعي في التعليم شارك مركز مدى في المؤتمر الدولي العربي للذكاء الاصطناعي في التعليم، المنعقد بمقر المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم – ألكسو، بتاريخ 23 و24 مايو 2023، وذلك من خلال تقديم ورقة بعنوان “الذكاء الاصطناعي لدعم التعليم للجميع ” في الجلسة الحوارية حول الذكاء الاصطناعي لتحقيق الهدف الرابع من أهداف التنمية المستدامة، حيث تم تسليط الضوء على مشروعات وإنجازات أكاديمية مدى لدعم التعليم الرقمي الشامل للجميع.
* النسخة الحادية عشرة لقمة “وايز” :شارك مركز مدى في النسخة الحادية عشرة لقمة “وايز” التي انعقدت في الدوحة، قطر، في الفترة من 28 إلى 29 نوفمبر 2023. وتمحورت القمة حول موضوع “الطلاقة الإبداعية: ازدهار الإنسان في عصر الذكاء الاصطناعي”. وساهم مركز مدى برؤى قيمة تتناول الفرص والاعتبارات الأساسية المتعلقة بالاستفادة من الذكاء الاصطناعي لتعزيز إمكانية الوصول إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وفرص التعليم والتدريب للجميع وتحقيق الشمولية الرقمية، كما تمت مشاركة مشروعات وإنجازات أكاديمية مدى خلال الجلسة النقاشية لشركاء “وايز” التي تم تنظيمها بالتعاون مع وزارة التنمية الاجتماعية والأسرة ومبادرة قطر متيسرة للجميع.
* ندوة معهد اليونسكو لتكنولوجيا المعلومات في التعليم: شارك مركز مدى في ندوة عن بعد نظمها معهد اليونسكو لتكنولوجيا المعلومات في التعليم والمعهد الدولي لبناء القدرات في أفريقيا بتاريخ 04 ديسمبر 2023 والتي أقيمت بمناسبة اليوم العالمي لذوي الإعاقة بعنوان “التكنولوجيات الرقمية لإدماج ذوي الإعاقة: جميع الأشخاص على قدم المساواة”، حيث شارك مركز مدى الخبرات والمشاريع الرائدة في أكاديمية مدى نحو الاستفادة من التقنيات الرقمية القابلة للنفاذ لخلق بيئة تعليمية شاملة للجميع. وجاءت المشاركة لتأكيد التزام مركز مدى بتعزيز الشمول الرقمي وتمكين الأفراد ذوي الإعاقة.
* مؤتمر PETRA 2023تمّ عرض ورقة علمية بعنوان " بناء ذخيرة لغوية للغة الإشارة القطرية للأغراض المعالجة الألية للغة الإشارة" في مؤتمر PETRA2023.
* المؤتمر الدولي INTERACT 2023 تقديم الورقة العلمية بعنوان: "Co-design A Multisensory Tool To Support Collaborative Play With and For Autistic Children: A Methodological Approach “ بالمؤتمر الدولي INTERACT 2023 على هامش ورشة العمل بعنوان Interacting with Assistive Technology (IATech) Workshop بتاريخ 29 أغسطس 2023.
* المؤتمر العلمي 9The Arab American Frontiers Symposium عرض الورقة العلمية بعنوان Sign Language Avatars in the Arab and US Deaf Communities: Technological Advances for Accessibility ضمن فعاليات المؤتمر العلمي 9the Arab American Frontiers Symposium بالدوحة قطر بتاريخ 24 أكتوبر 2023.
* المؤتمر العلمي AgeWell عرض الورقة العلمية بعنوان منهجية تصميم مشترك لأداة متعددة الحواس لتيسير اللعب التشاركي بين الأطفال ذوي التوحد ضمن فعاليات المؤتمر العلمي AgeWell بكندا بتاريخ 24 أكتوبر 2023.

## فخورون بالجوائز التي حققناه في عام 2023

* جائزة الإسكوا للمحتوى الرقمي العربي 2023 نفتخر بفوزنا في مركز مدى بجائزة الإسكوا للمحتوى الرقمي 2023 عن مشروع بواية برايل العربي الموحد، حيث أن بوابة برايل العربي الموحد من مركز مدى هي بوابة تهدف إلى تطوير جدول برايل العربي لرموز الرياضيات والعلوم وتعد الأولى من نوعها في عالم الابتكار.
* جائزة الحكومة الرقمية لمجلس التعاون نفتخر بفوز بوابة مدى للنفاذ الرقمي بالمركز الأول بجائزة الحكومة الرقمية لمجلس التعاون "فئة أفضل مبادرة للشمولية الرقمية" كإنجاز جديد يضاف إلى دولة قطر في مجال النفاذ الرقمي.

## شركاء مدى: فخورون بشركائنا في مسيرة النجاح

### الشركاء المحليين الاستراتيجيين

* وزارة التنمية الاجتماعية والأسرة
* جامعة الدوحة للعلوم والتكنولوجيا
* مكتبة قطر الوطنية
* كلية المجتمع في قطر
* وزارة التربية والتعليم والتعليم العالي
* وزارة الثقافة
* وزارة الداخلية، جسور – الشركة القطرية لحلول القوى البشرية
* مشيرب العقارية
* وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

### الشركاء الدوليين الاستراتيجيين

* الامم المتحدة اسكوا
* المركز العربي للتدريب التربوي لدول الخليج
* W3C
* G3ict
* الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU)
* الاتحاد العالمي للصم،
* ATIA
* وزارة النقل والاتصالات وتقنية المعلومات في سلطنة عمان
* AAAI
* IAAP
* ISKME
* المنظمة العربية لتكنولوجيات الاتصال والمعلومات

### شركاء مدى لاب

* مايكروسوفت
* لازاريلو
* دوت
* اس بس اس
* ايدل سليوشن
* سوبر واير
* كونسرت ورلد
* دكتو تنت
* سنسوري سوك
* بيترومفور
* سنسوري بود
* طيران القطرية
* تويا
* سهيل
* ستيمي
* إيتكو للتكنولوجيا
* كليك هيلث
* تي بي ام سوفت
* A101
* كي تو إينيبل
* السلام العالمية

### شركاء مدى إيدج

* جامعة حمد بن خليفة
* كلية مسقط
* جامعة الدوحة للعلوم والتكنولوجيا

### الرعاة والمانحين

* القطرية،
* شركة المناعي
* وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
* السلام العالمية