

رسالة التقنية

IT NEWS

مجلة دورية تصدر شهرياً من خلال الإدارة العامة لتقنية المعلومات والتحول الرقمي

الإصدار الثاني سبتمبر 2022م



نتعهد بكل عزم وشموخ على
مواصلة مسيرة البناء والتطوير
كلمة معالي الوزير

18



إطلاق أول مركز
للذكاء الاصطناعي في البيئة
والمياه والزراعة

9



توقيع اتفاقيات مع
3 شركات عالمية

12

المملكة تتقدم عالمياً

والوزارة في الصدارة 3

درجة الحرارة

تحت الصفر 13

وزارة البيئة والمياه والزراعة
Ministry of Environment Water & Agriculture



الإدارة العامة لتقنية المعلومات والتحول الرقمي
General Directorate of Information Technology & Digital Transformation

المحتويات

مجلة الإدارة العامة لتقنية
المعلومات والتحول الرقمي

3 إنجازات وأخبار

9 القمة العالمية للذكاء الاصطناعي

13 فعاليات التقنية

15 إضاءة تقنية

18 كلمة معالي الوزير عن اليوم الوطني

21 التطور المهني والتقني وفق رؤية المملكة

22 موهبة موظف

23 ذا لاين

28 معلومة تهملك

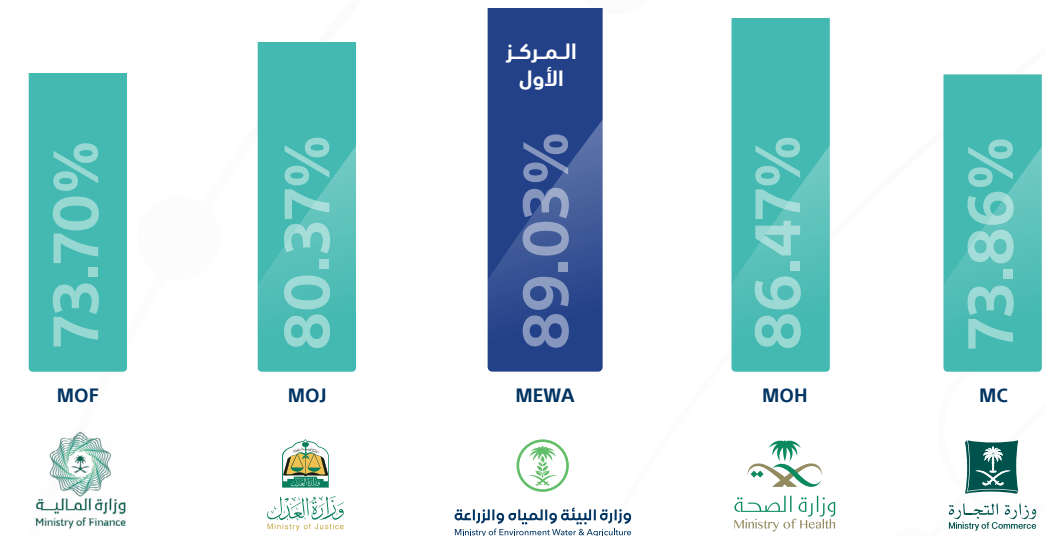
29 رقّه عن نفسك

عن المجلة

لأننا نؤمن بأهمية وجود بيئة عمل إيجابية ومحفزة وأثرها على تنمية شعور الانتماء والولاء للمنظمة تم إطلاق مجلة إلكترونية للإدارة العامة لتقنية المعلومات والتحول الرقمي، تصدر بشكل دوري وتهدف بنشر أخبار وإنجازات الإدارة وتطوير المعرفة العلمية، وتعتبر المجلة منبراً شاملاً للإدارة العامة لتقنية المعلومات والتحول الرقمي في الوزارة و إثراء المحتوى التقني وتسليط الضوء على أهم وأبرز الفعاليات.

المملكة تحقق أفضل نتيجة في تاريخ المؤشر

وتتقدم عالمياً 12 مرتبة في مؤشر الأمم المتحدة لتطور الحكومة الإلكترونية وساهمت الوزارة مساهمة فاعلة مع الجهات الأخرى في هذا الإنجاز حيث حققت المركز الأول بالتقييم (أغسطس 2022 م)



المملكة تواصل التقدم في المؤشر منذ إطلاق رؤية السعودية 2030

السنة	المرتبة	النسبة
2022	31	85.39%
2020	43	79.90%
2018	52	71.20%

كما قفزت المملكة (39) مرتبة في مؤشر الخدمات الإلكترونية كأفضل الدول تقدماً في دول مجموعة العشرين:

نضج التنظيمات والتشريعات الرقمية الحكومية بنسبة 96%

حققت 100% في إتاحة ومشاركة البيانات الحكومية المفتوحة ضمن الأفضل بالعالم

من أفضل دول العالم في توفير معلومات الخدمات الحكومية الرقمية بنسبة 100%

مدينة الرياض **الرابعة عالمياً** في المجالات التقنية وتطبيقاتها ضمن "النطاق المرتفع جداً" بين 193 مدينة حول العالم

أشاد التقرير بالتقدم الاستثنائي للمملكة في مجال تطوير الحكومة الإلكترونية حيث جاءت **الأولى تقدماً** ضمن نطاق الدول المماثلة لها اقتصادياً واجتماعياً

توقيع اتفاقية مشروع أتمتة جميع أعمال رخص مصادر المياه واستخداماتها

وزارة البيئة والمياه والزراعة توقع اتفاقية مشروع أتمتة جميع أعمال رخص مصادر المياه واستخداماتها ضمن بوابة نما للخدمات الإلكترونية بالشراكة مع machinestalk:

وقعت وزارة البيئة والمياه والزراعة اتفاقية مشروع أتمتة جميع أعمال رخص مصادر المياه حيث يهدف المشروع إلى أرشفة وإدخال البيانات الخاصة بالمعاملات الورقية بكل ما يتعلق بالرخص السابقة، وتقديم الدعم الفني التقني والتشغيلي والتطويري طوال فترة المشروع وتطبيق للبلاغات عن مخالفات



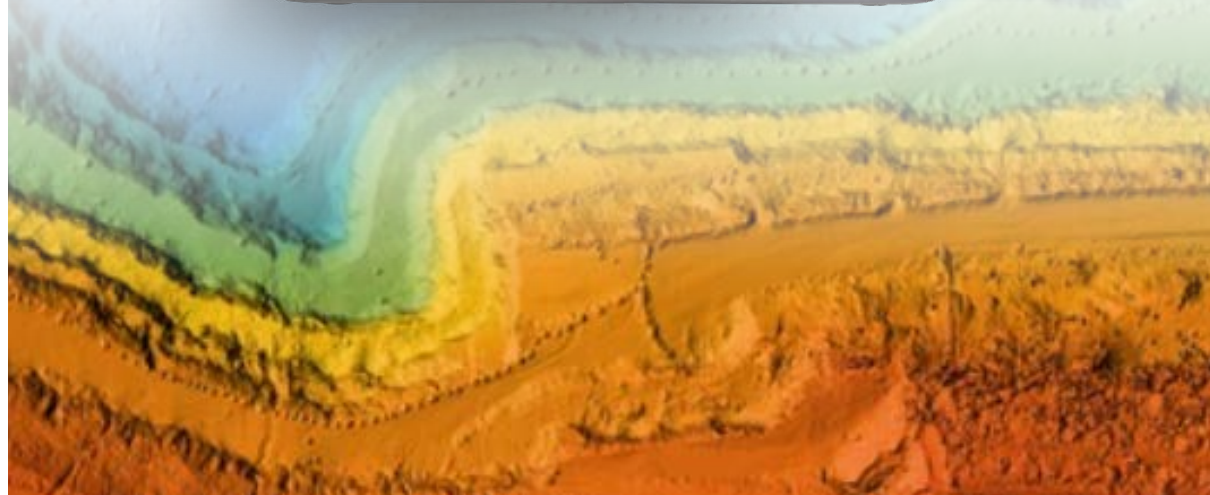
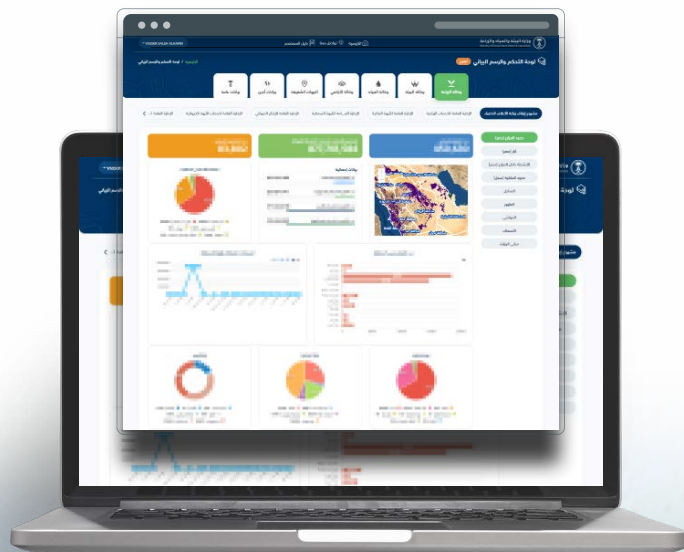
الخدمات الإلكترونية تطلق عدد من الخدمات لقطاع المياه والثروة الحيوانية والزراعة من خلال بوابة «نما»

أطلقت الخدمات الإلكترونية تحت مظلة بوابة «نما» الإلكترونية عدد من الخدمات في إطار أتمتة الخدمات التي تقدمها الوزارة وضمن جهود الإدارة المتواصلة في تمكين التحول الرقمي والحرص على تطبيق أعلى معايير تجربة المستفيدين، وفي ذات السياق تم إطلاق عدد من الخدمات مثل خدمة الإفصاح عن الآبار غير المرخصة لقطاع المياه والتي تهدف إلى تصحيح وضع الآبار والمحافظ على مصادر المياه خلال مهلة محددة وحيث تم استقبال أكثر من 200.000 طلب إفصاح إلكتروني عن الآبار غير المرخصة. وفي وفي منتصف الشهر المنصرم أطلقت خدمة إصدار شهادة الصحة النباتية لقطاع الزراعة وهي خدمة إلكترونية تسهل على المستفيدين التصدير وإعادة التصدير لمنتجاتهم، وإطلاق خدمة ترخيص استيراد الشتلات وتراخيص استيراد وتصدير المبيدات الزراعية، وخدمة تصدير واستيراد البذور بهدف حوكمة عملية



إطلاق مؤشرات الاستشعار عن بعد في البوابة الجيومكانية

تضمنت البوابة الجيومكانية الدراسات التحليلية GIS، والاستشعار عن بعد RS، وتحليل البيانات لبعض المؤشرات البيئية لمنطقة الباحة باستخدام الجغرافية System Analysis، كما نشرت البوابة الاستشعار عن بُعد واستخدام صور الأقمار الصناعية احصائيات لعمليات الخرائط الجيومكانية والتي من مصادر متنوعة كما تم استخدام المؤشرات يتضمن عددها 2,478,138 عملية، وتبين أن عدد التالية للاستشعار وهي مؤشر اختلاف النبات الوكالات والإدارات والجهات التابعة التي تستفيد المعياري، وملوثات الهواء الجوي والمناخ وتربة من خدمات البوابة 120 جهة، والعدد الكلي جيومورفومتري، ومؤشر اختلاف المياه المعياري، للطبقات المنعسكة على البوابة 205 طبقة، وزراعة الزيتون كما تم استخدام بعض التقنيات وعدد المستخدمين يصل إلى 305 مستخدم. بالدراسة مثل: نظم المعلومات الجغرافية



إدارة التطبيقات تطلق عدد من الخدمات لمنسوبي الوزارة:

المنصة الوطنية للمخالفات (إيفاء) والتكامل. مع النظام المالي و تم عقد أكثر من جلسة تدريب لما يزيد عن 500 موظف بديوان الوزارة والفروع على التعامل مع 16 تصنيف للمخالفات لما يزيد عن 370 نوع مخالفه وذلك بعد الانتهاء من جلسات قبول المستخدم.

المراكز البيئية: تم الانتهاء من إصدار التقارير المالية الربعية إلكترونياً: للمركز الوطني للأرصاد - ترشيد المياه - المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية وتم تدشين مشروع الحضور والانصراف للمركز الوطني للالتزام البيئي وترشيد المياه وكما تم تدشين مشروع تطبيقات الجوال للخدمات الذاتية للمركز الوطني للالتزام البيئي.

شكر وتقدير كما قامت وزاره المالية بإرسال خطاب شكر وتقدير للمركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر وذلك لجهوده وإنجازاته في إصدار التقارير الشهرية والحساب الختامي والتقارير المالية لعام 2021، 5 خدمات في نظام جاهز تم الانتهاء منها وتخص الإدارة العامة للأمن السيبراني وإدارة البنية التحتية والتشغيل والإدارة العامة للأمن الصناعي.

منجزات متعددة من إدارة الحلول التطبيقية واعمال هامة تم تدشينها وإطلاقها الشهر المنصرم ومن أبرزها:

- تم إطلاق مشروع أتمتة العمليات الروبوتية وهي تقنية ناشئة ذات تطبيقات مثبتة تحاكي السلوك البشري، يقوم بالأعمال والمهام الوظيفية الروتينية ويعمل على معالجة البيانات والطلبات بدقة وسرعة دون توقف عبر التكامل مع جميع الأنظمة التي يستخدمها الموظف.
- وتم الانتهاء من إطلاق تحديث بيانات الموظفين على نظام سيسكو لطلب مقدم عن طريق جاهر
- كما تم أتمتة عمليتين جديدتين وهي تسجيل العقود في منصة اعتماد - تفعيل طرح المنافسات على منصة اعتماد.
- إطلاق خدمة الرجوع وهي عملية أسقاط العهد عن الموظفين بعد تقديم طلب إرجاع العهد وإطلاق خدمه التعثر حيث تتيح للجهات الطالبة تقديم خدمه تعثر المقاول بإنهاء الأعمال حسب ما هو مبرم بالعقد الذي بينه وبين الوزارة.
- وفي ذات السياق تم إطلاق منصة تتبع وإدارة الأسطول المركبات المرحلة الأولى (وهي منصة إلكترونية لتتبع وإدارة المركبات عن بعد بتقنيات أنترنت الأشياء تم تركيب أكثر من 1500 شريحة) حيث تم تركيب 326 شريحة تتبع في منطقة الرياض، وفي منطقة الشرقية 310 شريحة تتبع، وفي منطقة القصيم تم تركيب 185 شريحة تتبع ومن خلال ذلك: يتم تتبع المركبات، إدارة المركبات عن بعد عن طريق تقنيات تفعيل خدمات الطوارئ والاستعانة بالمركبات كما تم الانتهاء من تطوير أتمتة المرحلة الاولى من أنظمة إدارة الإيرادات حوكمة الاجراءات المتعلقة بضبط المخالفات وامكانية ايقاع المخالفات على الافراد والكيانات حيث تم التكامل مع



القياس العاشر في مؤشر التحول الرقمي الحكومي:

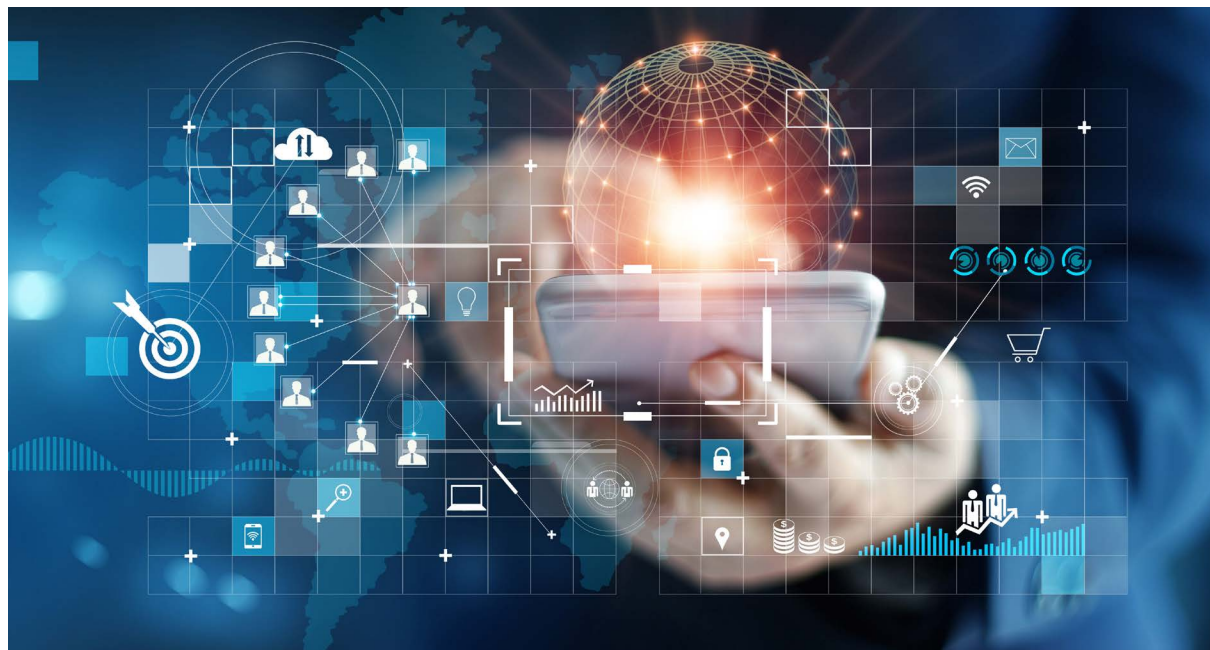
تطبيقها والالتزام بها، والتي يبلغ عددها 111 معياراً، لتحقيق ما يلي:

- رفع مستويات التزام الجهات الحكومية بالأوامر والقرارات والتعاميم الصادرة بشأن التحول الرقمي والحكومة الرقمية.
- تحقيق متطلبات التحول الرقمي من خلال التطبيق الأمثل لمعايير التحول الرقمي.

أبرز المهام التي تم تنفيذها:

- عقد مجموعة من ورش العمل التدريبية لتوضيح أهداف ونطاق ومحاوّر تقييم مؤشر قياس التحول الرقمي مع الإدارات المعنية.
- تقييم الوضع الراهن لتغطية متطلبات القياس التاسع مع الإدارات المرتبطة.
- دراسة وتدقيق الوثائق والمخرجات الصادرة للتأكد من مدى تطبيق معايير التحول الرقمي.
- جمع الدلائل وسد الفجوات وإكمالها بغرض رفع مؤشر التحول الرقمي لقياس العاشر.

يعقد القياس للجهات الحكومية بصفة دورية من قبل هيئة الحكومة الرقمية وبهدف إلى تحديد مستوى النضج للجهات الحكومية بالتحول الرقمي من خلال معايير محددة وقد حصلت الوزارة بالقياس التاسع على المركز الثالث بين الوزارات في مؤشر التحول الرقمي الحكومي بنسبة (88.48%) حيث حققت مرحلة التكامل ، وقد بدء القياس العاشر بنسخته الجديدة في تاريخ 3 أبريل 2022 وتم بحمد الله وفضله الانتهاء من كافة الأعمال المتعلقة والمرتبطة بمهام رفع الملفات الوثائق الداعمة التي سيتم بناء عليه تقييم الوزارة على مستوى التحول الرقمي من هيئة الحكومة الرقمية، حيث يهدف قياس إلى المساهمة في تطوير الحكومة الرقمية بالمملكة العربية السعودية بما يتوافق مع التوجهات العالمية في التحول الرقمي، وبما يساهم في تحقيق أهداف رؤية المملكة 2030. حيث من المتوقع صدور التقرير النهائي في منتصف شهر أكتوبر القادم ويهدف القياس العاشر إلى تحديد مدى الالتزام بالمعايير المطلوبة من هيئة الحكومة الرقمية



القمة العالمية للذكاء الاصطناعي

معالي النائب يعلن عن إطلاق أول مركز للذكاء الاصطناعي في البيئة والمياه والزراعة



أعلنت وزارة البيئة والمياه والزراعة والهيئة السعودية للبيانات والذكاء الاصطناعي «سدايا» ومنصة جوجل كلاود للحوسبة السحابية ومؤسسة «كلايميت إنجن» للأبحاث المناخية، عن إطلاق البرنامج العلمي لاستشراف الأرض، الذي سيسهم في مواجهة التحديات البيئية والمائية والزراعية الناجمة عن تغير المناخ، ويمهد الطريق أمام «سدايا» والوزارة لتقودا معاً الجهود المناخية باستخدام الذكاء الاصطناعي.

جاء ذلك خلال أعمال القمة العالمية للذكاء الاصطناعي في نسختها الثانية التي نظمتها الهيئة السعودية للبيانات والذكاء الاصطناعي «سدايا» في مركز الملك عبدالعزيز الدولي للمؤتمرات بمدينة الرياض في الفترة من 13 - 15 سبتمبر الجاري.

ويعتمد البرنامج على تقنيات معالجة البيانات الأرضية والذكاء الاصطناعي لتوفير حلول الاستدامة لمعالجة مخاطر التغير المناخي وتعزيز حماية البيئة على مستوى المملكة والمنطقة، مركزاً على خمسة جوانب لتأمين بيئة أكثر قابلية للاستدامة، بحيث يتم التعامل معها على مراحل: الحفاظ على البيئة، مراقبة التلوث، الزراعة المستدامة، حماية المناخ والطبيعة، والأمن المائي والغذائي.

ومن المقرر أن يُعتمد في المرحلة الأولى من البرنامج على البيانات المحصلة من مراقبة الأرض والمرئيات المناخية المتوفرة من محرك جوجل إيرث لقياس الأثر المائي على الغطاء النباتي والزراعة على مستوى البلاد والمنطقة، وستتولى



القمة العالمية للذكاء الاصطناعي

المهندس منصور بن هلال المشيطي

معالي نائب وزير البيئة والمياه والزراعة

أبدى معاليه سعاده بهذه الشراكة مع الهيئة السعودية للبيانات والذكاء الاصطناعي وشركة Google Cloud، مؤكداً أن المركز سيكون داعماً لتنفيذ مبادرات إستراتيجية التحول الرقمي لمنظومة البيئة، وأيضاً ممكناً لإستراتيجية قطاعات البيئة والمياه والزراعة، حيث تسعى الوزارة إلى توظيف تقنيات الذكاء الاصطناعي في مختلف القطاعات والخدمات والمبادرات التي تساعد على تحقيق أهداف التنمية المستدامة في المملكة

الدكتور عبدالله بن شرف الغامدي:

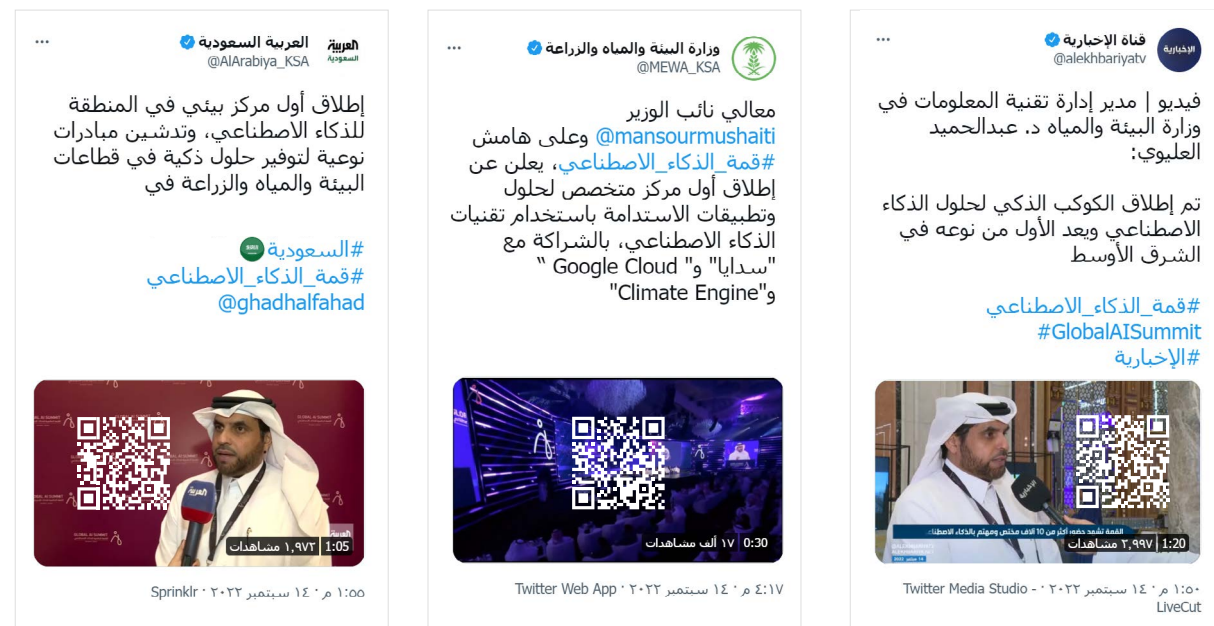
معالي رئيس الهيئة السعودية للبيانات والذكاء الاصطناعي «سدايا»

إننا بصدد إطلاق البرنامج العلمي لاستشراف الأرض تحت مظلة مركز الذكاء الاصطناعي في البيئة والمياه والزراعة بقيادة المركز الوطني للذكاء الاصطناعي ووزارة البيئة والمياه والزراعة ومن شأنه الدفع قدماً بالتحرك حيال التغير المناخي في المملكة وغيرها بناء على المرئيات المتأينة من أحدث التطورات في مجال البيانات والتعلم الآلي

كلاود إيلي طبشوري

رئيس إدارة القطاع العام للشرق الأوسط وتركيا وأفريقيا لدى جوجل

إن البحوث العلمية المتعلقة بالتغير المناخي مثقلة بالبيانات ومعتمدة بشكل متزايد على الحوسبة السحابية، لذا فإن حلول الاستدامة تساعد الحكومات على الوصول إلى فهم أفضل للمخاطر المناخية وإصدار التقارير بشأنها والإعلان الصادق والموثوق عن الأثر البيئي





القمة العالمية للذكاء الاصطناعي توقيع اتفاقية تفاهم مع 3 شركات عالمية

خلال القمة العالمية للذكاء الاصطناعي برعاية معالي نائب وزير البيئة والمياه والزراعة وقعت الوزارة مذكرات تفاهم مع 3 شركات عالمية في مجالات الذكاء الاصطناعي والتقنيات المبتكرة



أهداف المذكرات

- توطين التقنية ونقل المعرفة.
- تبادل المعلومات والخبرات في الذكاء الاصطناعي والتقنيات الناشئة
- التدريب وتنظيم المؤتمرات والندوات وورش العمل.
- دعم تنفيذ مشاريع استراتيجية التحول الرقمي.



توقيع مذكرة تفاهم لشركة سيجنيفاي العربية السعودية المحدودة



توقيع مذكرة تفاهم لشركة تاتا للخدمات الاستشارية المحدودة

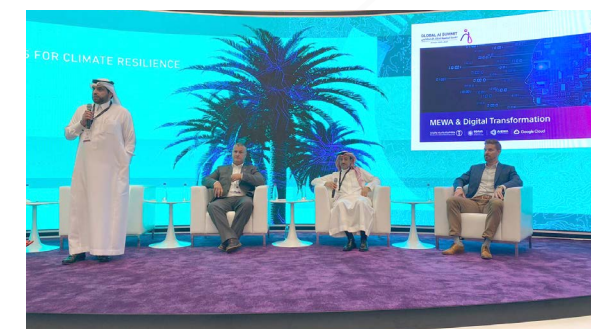


توقيع مذكرة تفاهم لشركة إنتيل كوربوريشن يوكيه ليمتد

القمة العالمية للذكاء الاصطناعي

سعادة المدير العام يشارك في الجلسة الحوارية في القمة العالمية للذكاء الاصطناعي

شارك سعادة المدير العام في الجلسة الحوارية التي انعقدت على هامش القمة العالمية للذكاء الاصطناعي وكان عنوان جلسة النقاش أثر حلول الذكاء الاصطناعي على قطاعات البيئة وقد شارك في الحوار كل من شركة قوقل كلاود وكلايمنت انجن وذلك لمناقشة التحديات البيئية وطرق معالجتها بتقنيات الذكاء الاصطناعي وتجارب الدول في هذا الشأن بالإضافة إلى استعراض أهداف مركز ذكاء الأعمال ومنصة الكوكب الذكي.



جانب من مشاركة سعادة مدير عام إدارة تقنية المعلومات والتحول الرقمي
الدكتور عبدالحميد العليوي بالجلسة الحوارية



فعاليات التقنية

ضمن فعاليات الإدارة المستمرة



تم تنظيم فعالية الأيس كريم وذلك في إطار خلق جو ودي بين منسوبي الإدارة، وتجديد للنشاط بإطار مختلف عن المعتاد وفي أجواء مميزة، تم إقامة يوم شتوي لموظفي الإدارة عنوانها؛ إنتباه درجة الحرارة تحت الصفر، وتم تغطية منطقة البوليغارد بالقطن والمجسمات الشتوية، وبالإضافة إلى توفير مسار مرور مخصص للموظف المثالي لتسليط الضوء عليه، تحفيزاً للموظفين للوصول إلى اللقب.

هي لنا دار

قامت إدارة تقنية المعلومات والتحول الرقمي بتوزيع هدايا بمناسبة اليوم الوطني وذلك من خلال تلبية الطلبات الواردة من الإدارات العامة لمنسوبي الوزارة.



تعرف على مصمم الموشن جرافيك

في إدارة التواصل التقني؛

إبراهيم السيف #عن_قرب

مبادرة عن قرب : تسليط الضوء على الجندي المجهول الذي يحمل صفات الموظف المخلص المتفاني والذي من واجبنا دعمه واكتشافه.



سيرة ومسيرة

نتحدث في هذه الزاوية لزميلنا عادل بن عبداللطيف العوهلي، لتسليط الضوء على بعض محطات العمل والإنجازات الشخصية.

وَجَدْتُ نفسي من ضمن مجموعة طلاب قبلوا تحدّي اجتياز الثانوية العامة نظام الثلاث سنوات بسبعة أشهر! وزاد الأمر صعوبة حملات طانعي التثيبت، إلا إن الله كَتَبَ لي النجاح واثنين من زملائي من أصل 72 طالباً.

قراءة ودراسة 47 كتاباً في فترة سبعة أشهر كانت دافعا قويا لاجتياز المرحلة الجامعية دون عناء وبتفوّق.

حجم المسؤولية الاجتماعية كبير ودفعني للعمل في مصلحة الجمارك السعودية كمسؤول في الاستيراد، مطار الملك خالد الدولي حتى إن تم ابتعائي إلى الولايات المتحدة / جامعة أركنساس للحصول على بكالوريوس هندسة البرمجيات. حصلت على تقييم أفضل مبرمج حاسب في الجمارك.

العمل المتواصل نتيجته 38 دورة تدريبية في الولايات المتحدة والعمل مع الجمارك الأمريكية الذي زاد خبرتي الفنية والإدارية بشكل كبير.

وبعد فترة التحقت في الاتصالات السعودية، وعملت مديرا لنظام المركبات والبيانات الخاصة بالأسطول. وبجانب عملي، عملت مستشارا في الشركة السعودية لتوطين التقنية وأخيرا كتب الله لي أن أكون من ضمن فريق التغيير في وزارة البيئة والمياه والزراعة.



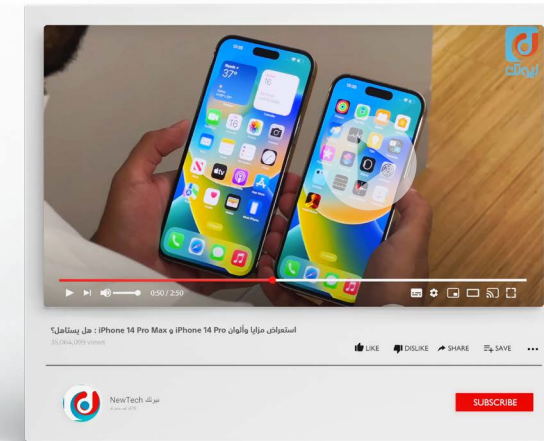
لمشاركتنا إبداعاتكم ومهاراتكم وإنجازاتكم

على الإيميل من خلال مسح الباركود أو suggest@mewa.gov.sa

إضاءة تقنية (حب ما تعمل حتى تعمل ما تحب)

قناة نيو تك Newtech كل ما تحتاجه في عالم التقنية

من تقديم عبدالله الغفيس ، مهتم لكل جديد في عالم التقنية والأجهزة الذكية وأخبارها وشروحات وحلول للمشاكل، يتابعه 478 ألف مشترك، وتحتوي على 849 فيديو.



849
محتوى فيديو

478
ألف مشترك

شاهد القناة
لتكتشف جديد التقنية



إضاءة تقنية

أبرز زوايا التقنيات الحديثة والاختراعات الرقمية:

الإدارة لفترة تمتد إلى عدة أعوام قادمة. وستتألف مجلس الإدارة من ممثلين من AMD و Google Cloud و Amazon Web Services و Meta و Microsoft Azure و Nvidia، بهدف تحقيق المزيد من التوسع بمرور الوقت. وأضافت Meta: تشكل العلوم مفتوحة المصدر جوهر عملنا في الذكاء الاصطناعي، سواء أكان ذلك إصدار الرموز لنماذج اللغة الضخمة أو أنظمة الرؤية الحاسوبية ذاتية الإشراف أو مجموعات البيانات الجديدة المبتكرة أو منصات الذكاء الاصطناعي المُجسدة وغير ذلك الكثير. نحن نعتقد أن هذا النهج يمكّننا من التقدم بوتيرة أسرع في بناء ونشر أنظمة جديدة من شأنها تلبية احتياجات العالم الحقيقي والإجابة عن الأسئلة الأساسية حول طبيعة الذكاء. مع إنشاء مؤسسة PyTorch Foundation، أصبح مجتمع الذكاء الاصطناعي بأكمله قادرًا على دفع هذا المجال إلى الأمام بطرق جديدة ورائعة لا حصر لها.

أعلنت شركة Meta عن مؤسسة PyTorch Foundation لتسريع التقدم في أبحاث الذكاء الاصطناعي. حيث أوضحت Meta أنه تم إنشاء مشروع PyTorch استنادًا إلى سياسة البرمجيات مفتوحة المصدر التي تركز على المجتمع في المقام الأول، ولن يتغير ذلك مع انتقال المشروع إلى نظام مؤسسي عندما يستخدم الباحثون والمطورون المصادر المفتوحة في إنشاء الرموز الخاصة بهم، كما يمكن للآخرين في جميع أنحاء العالم مشاركة عملهم والتعلم من إنجازات بعضهم البعض، مما يعود بالنفع على مجتمع الذكاء الاصطناعي. وأوضحت الشركة انتقال المشروع إلى مؤسسة PyTorch Foundation التي تم طرحها حديثًا، والتي ستكون جزءًا من Linux Foundation وهي مؤسسة ائتلافية غير ربحية للتكنولوجيا تتمثل مهمتها الأساسية في التطوير التعاوني للبرمجيات مفتوحة المصدر. ويضمن إنشاء مؤسسة PyTorch Foundation اتخاذ القرارات بطريقة تتسم بالشفافية والانفتاح من قبل مجموعة متنوعة من أعضاء مجلس

اليوم الوطني السعودي



تحتفل المملكة العربية السعودية باليوم الوطني لتوحيد المملكة في 23 سبتمبر من كل عام، ويعود هذا التاريخ إلى المرسوم الملكي الذي أصدره الملك المؤسس عبد العزيز برقم 2716، وتاريخ 17 جمادى الأولى عام 1351هـ، الذي قضى بتحويل اسم الدولة من مملكة الحجاز ونجد وملحقاتها إلى المملكة العربية السعودية، وذلك ابتداءً من يوم الخميس 21 جمادى الأولى 1351 هـ الموافق فيه للأول من الميزان، والموافق يوم 23 سبتمبر من عام 1932م

وجاء شعار اليوم الوطني لعام الوطني «هي لنا دار» بالإضافة إلى عبارة «فداك 1444هـ تحت عنوان **هي لنا دار**، ليعكس الهوية روجي يا وطني»، لتعكس الاعتزاز بالانتماء. السعودية والانتماء لهذا البلد العريق، إضافة كما يحمل شعار اليوم الوطني السعودي 1444 إلى الطموح المتمثل في رؤية المملكة 2030 هـ رسومات تشير للمشاريع الجاري تنفيذها في ويتصدر شعار اليوم الوطني السعودي 92 علم إطار نهضة شاملة تشهدها السعودية في إطار المملكة بلونه الأخضر المميز، وشعار اليوم رؤية المملكة



كلمة معالي وزير البيئة والمياه والزراعة

المهندس عبدالرحمن بن عبدالمحسن الفضلي في اليوم الوطني

أكد أن منظومة «البيئة» حققت العديد وأضاف الوزير الفضلي، أن منظومة «البيئة» من المنجزات والأرقام القياسية المرتبطة تمضي قدماً نحو تحقيق التنمية البيئية باستراتيجياتها في القطاعات المختلفة ضمن المستدامة، والأمن المائي والغذائي الشامل، وأهداف رؤية المملكة 2030م الطموحة والتنمية الزراعية المستدامة، ضمن استراتيجيات وبمناسبة اليوم الوطني الثاني والتسعين لتوحيد المملكة على يد المؤسس الملك عبد العزيز طيب الله ثراه؛ **رفع معاليه أسمى آيات التهاني لمقام خادم الحرمين الشريفين ولسمو ولي العهد-حفظهما الله- والشعب السعودي الكريم**، مؤكداً أن الوطن يستلهم من هذه المناسبة سنوياً تحقيق المنجزات الوطنية والانطلاق نحو آفاق التنمية والرفاهية والتقدم.

وأوضح معاليه أن مناسبة اليوم الوطني الثاني والتسعين، تأتي في عهد خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز وسمو الملكي الأمير محمد بن عبد العزيز ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء وزير الدفاع -حفظهما الله-، وإلى الشعب السعودي الكريم؛ بمناسبة اليوم الوطني الـ 92 للمملكة العربية السعودية.

وقال المهندس «المشيطي»: إن الله حبا بلادنا وشعباً، ومن ذلك حظيت منظومة البيئة والمياه والزراعة بالدعم اللامحدود من قبل القيادة الرشيدة، كانت نتيجته تحقيق منجزات وأرقام قياسية عالمية ومحلية في كافة قطاعات المنظومة اتساقاً مع مستهدفات رؤية المملكة 2030م.

هائلاً يلمسه الجميع، لم تقتصر على مَدُننا التي باتت تحتل المراتب المتقدمة عالمياً في مختلف تصنيفات التميز.



إثراء (إلهام وشغف)

شاهي أبو وليد

لكلِّ مِنَّا له قصة، والقصة الناجحة والملهمة هي من تبقى، وقد ترك لنا العم أبو وليد- رحمه الله- قصة إصرار ونجاح يشار لها بالبنان، رجل الرجل ذو أثر عظيم في أفعاله، ووداعاً لكل عظيم ترك أثراً جميلاً في أنفسنا..

أشهر بائع شاي في السعودية

مشعل الفهد، صاحب عربات الشاي في شمال الرياض والمعروفة بأسم «شاهي أبو وليد» توفي عن عمر ناهز 63 عاماً بعد إصابته بفيروس كورونا المستجد.

تدريب .. التزام .. تضحية

أبو وليد شخص بسيط في صناعته وينتمي لأسرة بسيطة مكونة من 9 أبناء، وكان هدفه الأول توفير مصروف لأبنائه، تحدى أبو وليد توفير حدّ الكفاف لتغيير حياته مع تجاوزه سن 53 عاماً، وقرر خوض تجربة عربات الشاي لكونه يهوى الشاي، بالرغم من عدم امتلاكه ثمن المعدات التي سيبدأ بها، والتي كانت تُقدر وقتها بـ1800 ريال، ولا يملكها لمصروف أبنائه للمدرسة، كان في بادئ الأمر كان أمامه تحديان، الأول يتعلق بنظرة العمل بمجال الشاي بالمقابل كان حاجته لقوت يومه، إلا أنه المجتمع لأنها لن تعطيه شيئاً إذا لم يقف مع نفسه، ونزل على -الرصيف- وبدأ في تجربته الجديدة مع الشاي. وفي بداية عمله واجه صعوبة أول الأيام لبيع الشاي ومع بدأ الأمر يتغير ويتحسن بشكل جيد. بعد أن رأى التغير وإقبال الناس عليه نال إصرار أن أسم وليد» في يوم من الأيام يُخلد في عالم الشاي ليكون شيئاً من لا شيء، وأصر على مجاهدة الحرب والمعاناة والتعب.



الناجح لم تُوقفه الكلمات المُحبطة ولا العقبات الكبيرة بل كانت سبباً في قوته وعزمه لتحقيق ما يريد



أنعم الله عليه بعد مدة أن يتوسع مشروعه ونال إقبال من الناس وأن كان يواجه انتقادات حول بيع الشاي إلا أن بفضل من الله وثم إريق الشاي تخرجت ابنته في مجال الطب النووي، ولديه أبناء آخرون في المراحل الدراسية المختلفة، وكان يعيش حياة كريمة بفضل الله.

من شخص كان لا يملك 1800 ريال إلى شخص أفتتح فروع وعلامة تجارية مميزة ومنتج عالي الجودة يليق باسم أبو وليد «صانع الشاي»

تلقى الدعم من الأسرة والمجتمع وأصحاب المكانة الاجتماعية ومن يجلس معه على - الرصيف- والجميع أصبح ينظر إليه بنظرة أعجاب واحترام، لشخص لم يستسلم لهفمه، والاستسلام هو من يقتل الإنسان، والهمة يصنعها الرجل لنفسه.

وقال في برنامج الدنيا علمتني « علمتني صُنعتي هذه خلال 8 سنوات بما تعلمته خلال 53 سنة، تعلمت الصبر وتعلمت القوة وتعلمت حسن التعامل، تعلمت أن لا أشكي همومي على مخدتي، تعلمت أن أشكي همي على ساعدي، إذا ساعدك قوي أنت من تصنع نفسك، ويجب على الإنسان أن يحترم ذاته حتى يكون لنظر الناس له قيمة، لأن الإنسان بذاته، ليس بشكله الخارجي، لتصنع مجد لنفسك تحتاج لقوة ، وكثير من الناس يسمعون النصائح لكن أنا واقع أنا من لا شيء أصبحت شيء، وهذا بفضل من الله ثم إصرار رجل ليسعى يكافح ليكون شيء »

لأجل وطني اليوم مجاناً

يستغرق يومياً في عمله في عربات الشاي أكثر من 11 ساعة ، وتمكن من خلالها فتح 3 بيوت، مبيناً أنه يقدم الماء مجاناً طوال العام لمرتادي عرباته، كما يقدم الشاي مجاناً في المناسبات الوطنية، ولفئات معينة من الزبائن؛ كأبناء الشهداء وذوي الاحتياجات الخاصة. المصدر: قناة الإخبارية.

نجاح يتبعه .. أثر

سادت حالة من الحزن بعد خبر وفاته لإصابته بفيروس كورونا المستجد 15-9-1442هـ، على مواقع التواصل الاجتماعي، حيث تصدر هاشتاق «وفاة أبو وليد» قائمة الترندي في السعودية معبرين عن حزنهم وتعازيهم في وفاة «أبو وليد»، مستذكّرين أثره وابتسامته الطيبة التي لم تكن تفارقه. وقد قال في مقطع فيديو تداوله مغردون إن سر نجاحه هو بركة من عند الله تمنحه القدرة على ضبط عمله كما ينبغي، معتبراً أن المكسب الأكبر بالنسبة له هو محبة الناس؛ لأنها هبة من الله. وكانت تغريداته الأخيرة عبر حسابه على «تويتر» مليئة بالتفاؤل والإصرار على النجاح، حيث كتب قائلاً: «من أراد النجاح وأصر على ذلك صدقوني بينج، ومن يخلق الأعذار ويتبع هوى نفسه فعليه مراجعة نفسه، ارسم لنفسك طريقاً خالياً من الأعذار حتى تنجح، اتعب على نفسك وتعديل أخطائك وأبشر بالنتيجة الجيدة».

فروع شاهي أبو وليد في الملحق في العليا

موهبة موظف تعرفوا على الرسام المبدع

أ.وليد الشبلي
إدارة الحلول التطبيقية



مقال عن التطور المهني والتقني وفق رؤية المملكة 2030



لقد قامت المملكة العربية السعودية بتحويل العمل المؤسسي الحكومي إلى الرقمي و التقني، وفق رؤية المملكة ، التي أطلقها سيدي ولي العهد صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان حفظه الله ، فقد قفزت المملكة إلى المراتب متقدمة وأصبحت تتخطى كثير من الدول العظيمة في التحول الرقمي و التقني في كافة الأعمال الحكومية ، و كما أستثمر بنك الاستثمارات العامة ، في قطاع التقنية في شركات عالمية ومحلية ، ومن الشركات المحلية التي أصبح لها دور كبير في التقنية والحلول الرقمية شركة علم فهي شركة عملاقة في التقنية والتي تضم تحت إدارتها الكثير من الشركات التقنية والمؤسسات التي أطلقت بدورها العديد من المنصات الرقمية و التطبيقات ومن هذي الخدمات التي اطلقتها : خدمة إفادة، خدمة تم، خدمة كاشف، خدمة مقيم، خدمة موعد، خدمة يقين.

ولا نغفل عن جهد وزارة الداخلية التي بدورها كانت أول من أنشاء منصة إلكترونية تضم الكثير من الخدمات الحكومية، وهي منصة أبشر فهي منظومة متكاملة تضم الكثير من القطاعات الحكومية ولقد حققت للمواطن والمقيم الكثير من الخدمات الإلكترونية وفرت الجهد والوقت، ومع التطور السريع للمملكة العربية السعودية

حنان عبد العزيز الهيب

إختصاصي خدمات دعم مساندة - إدارة البنية التحتية والتشغيل

مدينة «ذا لاين»

أول مدينة ذكية في العالم

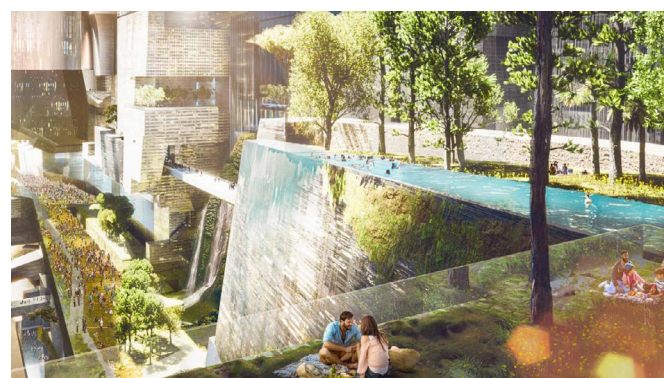
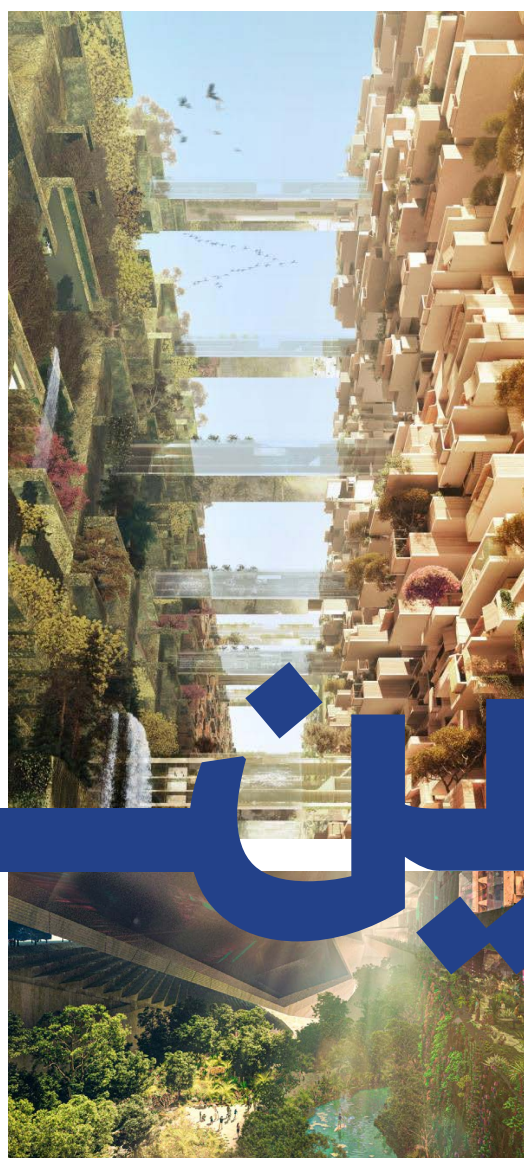
يُعد مشروع «ذا لاين» ثورة في الحياة الحضرية، يضع الإنسان على رأس أولوياته يمنحه تجربة معيشة حضرية غير مسبقة مع الحفاظ على الطبيعة المحيطة به. وسيُعيد «ذا لاين» تعريف مفهوم التنمية الحضرية وما يجب أن تكون عليه المدن في المستقبل.

تتفرد المدينة بخلوها من الشوارع والسيارات وبالتالي فهي خالية من الانبعاثات الكربونية، إذ ستمد المدينة بالكامل طاقةً متجددة بنسبة 100%، كما ستكون 95% من مساحة نيوم طبيعة محمية لن تُمس. وستُصمم وسائل النقل والبنية التحتية لخدمة الإنسان وليس العكس كما يحدث في المدن التقليدية. وستبلغ مدينة «ذا لاين» 200م عرضاً، و170 كم طولاً، و500م ارتفاعاً فوق سطح البحر.

سيحتضن «ذا لاين» 9 ملايين نسمة داخل مدينة ستبنى على مساحة 34 كم2 فقط، وبالتالي ستصل آثار البنية التحتية إلى أدنى مستوياتها، لتكون النتيجة مستويات فائقة من الكفاءة غير المسبوقة في توظيف موارد المدينة. كما سيضمن المناخ المثالي على مدار العام للسكان الاستمتاع بالطبيعة المحيطة والوصول إلى جميع المرافق في غضون 5 دقائق مشياً، بالإضافة إلى منظومة متكاملة للتنقل عبر قطار فائق السرعة،



شاهد الفيديو
لتكتشف ذا لاين



ذا لاين

ولي العهد يعلن عن تصاميم «ذا لاين» مدينة المستقبل في نيوم

أعلن صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان، ولي العهد رئيس مجلس إدارة نيوم عن تصاميم مدينة «ذا لاين»، التي تتمحور حول الإنسان، وتمثل نموذجاً عالمياً رائداً يحقق الاستدامة ومثالية العيش بالتناغم مع الطبيعة. وكان سموه قد أطلق الفكرة والرؤية الأولية للمدينة التي تعيد تعريف مفهوم التنمية الحضرية وما يجب أن تكون عليه مدن المستقبل في يناير من العام الماضي.

وتأتي تصاميم مدينة «ذا لاين»، انعكاساً لما ستكون عليه المجتمعات الحضرية مستقبلاً في بيئة خالية من الشوارع والسيارات والانبعاثات، وتسهم في المحافظة على 95% من أراضي نيوم للطبيعة، وتعتمد على الطاقة المتجددة بنسبة 100%، لجعل صحة الإنسان ورفاهيته أولوية مطلقة بدلاً من أولوية النقل والبنية التحتية كما في المدن التقليدية. ومن أهم مواصفات مدينة «ذا لاين»، أن عرضها يبلغ 200 متر فقط على امتداد 170 كيلو متر، وارتفاع يبلّغ 500 متر فوق سطح البحر. وستُبنى المدينة على مساحة لا تتجاوز 34 كيلو متر مربع، وستتسع لنحو 9 ملايين نسمة، وهو أمر غير مسبوق تماماً في مدن بهذا الحجم.

على الطبيعة بكل مواردها. وأضاف سموه: «لا يمكننا تجاهل أزمة البيئة وكذلك أزمة طريقة الحياة اللتين تواجهان مدن العالم. ولذا نسعى في نيوم أن نكون في طبيعة من يقدمون طويلاً جديدة ومبتكرة. ونحن اليوم عازمون على تنفيذ فكرة «البناء إلى الأعلى»، من خلال فريق عمل تقوده نيوم إضافة إلى مجموعة من ألمع العقول في الهندسة المعمارية والبناء على مستوى العالم».

وتابع سموه قائلاً: «مشروع نيوم أحد المشاريع المهمة في رؤية 2030، وتعد «ذا لاين» تأكيداً على التزامنا الراسخ بتقديم مشروع إلى العالم أجمع، حيث أن نيوم هي مكان للحالمين بغد أفضل وفيها سيضع الجميع بصمتهم الابتكارية والإبداعية».

وتقدم مدينة «ذا لاين» نهجاً جديداً لتصميم المدن والذي يركز على مفهوم «انعدام الجاذبية»، حيث يعني ذلك توزيع وبناء مكونات المدينة على شكل طبقات عمودية مما يتيح للناس إمكانية التحرك في الاتجاهات الثلاثة (إلى الأعلى، وإلى الأسفل، وكذلك بشكل أفقي في كل جانب). وعلى عكس مفهوم المباني الشاهقة، تُسهل هذه الفكرة عملية التنقل بين مواقع الاحتياجات اليومية، من أماكن عمل، ومدارس، وحدائق، ومنازل في

غضون خمس دقائق. ويغطي جانبي المدينة الخارجيين أسطح زجاجية وهي عبارة عن مرايا عاكسة تمنحها طابعاً فريداً، وتسمح لتفاصيلها بالاندماج مع الطبيعة. في حين تم تصميم المساحات الداخلية بطرق مبتكرة، لخلق تجارب غير عادية ولحظات لا تنسى، من خلال فريق من المعمارين والمهندسين المشهورين عالمياً الذين يعملون مع فريق نيوم بشكل مستمر.

جدير بالذكر أن نيوم في سعيها لتطوير الأعمال كالمعتاد في مشاريعها المختلفة، ستعمل على تصميم المدينة بأكملها رقمياً، وكذلك ستستخدم أحدث تقنيات البناء وعمليات التصنيع. ويأتي هذا الإعلان عن تصاميم مدينة «ذا لاين» استمراراً للتقدم الذي تشهده نيوم في تطوير مشاريعها الرئيسية، حيث أعلنت في وقت سابق عن إطلاق «أوكساجون» مدينة الصناعات المتقدمة، و«تروجينا» الوجهة السياحية العالمية التي تقدم أول تجربة للتزلج على الثلج في الهواء الطلق في الخليج العربي، إلى جانب إطلاق شركتين تابعتين لنيوم وهما شركة «إينووا» التي تعنى بالابتكارات وصناعات الطاقة والمياه والهيدروجين، وشركة نيوم التقنية الرقمية.

معلومة تهكم

فوائد العسل لجهاز المناعة

- 01 مصدر جيد لمضادات الأكسدة.
- 02 له خصائص مضادة للجراثيم والفطريات.
- 03 علاج مشاكل الجهاز الهضمي.
- 04 غني بالمغذيات النباتية.
- 05 شفاء الجروح.
- 06 علاج التهاب الحلق.
- 07 مصدر طاقة طبيعي.

ماذا تفعل ملعقة من العسل مع كوب ماء

- 01 تعزز إنتاج العديد من أنواع الخلايا المناعية.
- 02 تقلل من خطر الإصابة بأمراض الالتهابات المزمنة.
- 03 تمد الجسم بالأحماض الأمينية.
- 04 تخفف السعال الناجم عن الإصابة بالبرد أو العدوى.
- 05 تساعد على نمو البكتيريا النافعة في القولون.

بودكاست لليوم الوطني أصوات لا ينساها السعوديين أشياء غيرتنا





براءة الماضي
في هذه الزاوية ننشر صوراً لبعض
الزملاء في مراحل الطفولة



أ. سعود العتيبي
مدير مكتب المدير العام



أ. ماجد الدميص
إدارة البنية التحتية والتشغيل



أ.عز الدين
إدارة الحلول التطبيقية



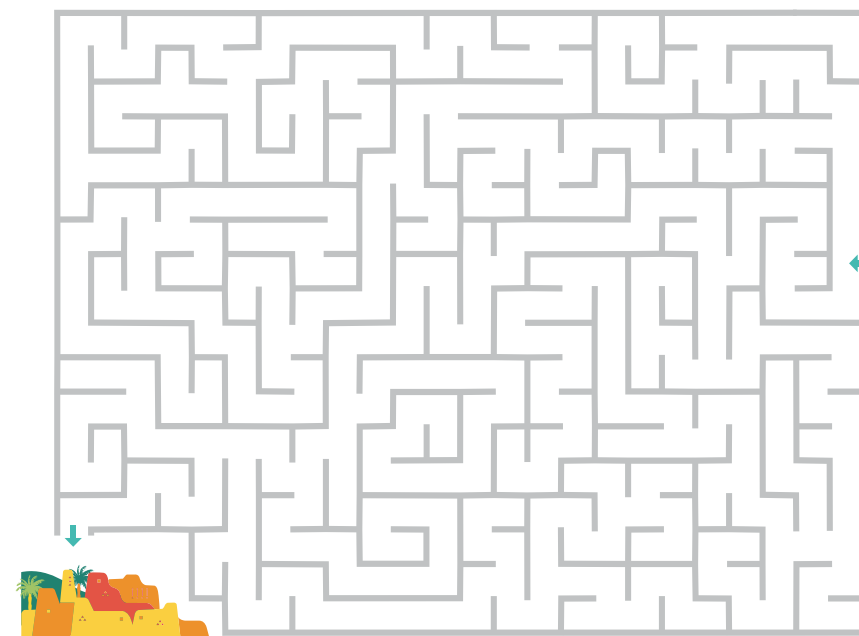
أ.مشاعل النفيغي
نائب مدير ادارة التواصل التقني

يمكنك مشاركتنا جزء من طفولتك على البريد الإلكتروني
suggest@mewa.gov.sa

رفّه عن نفسك تحدي اللهجات السعودية
أصل بين الكلمة والمنطقة التابعة لها:

- | | | | |
|---------------|----------|--------------|-------------------|
| • أهل الشرقية | • أزهم | • أهل الجنوب | • مبر |
| • أهل الحجاز | • وشكاري | • أهل الشمال | • همانبي |
| • أهل الشرقية | • المرقب | • أهل الجنوب | • يا بعد حي وميتي |
| • أهل القصيم | • طريزة | • أهل نجد | • لا تزمـر |
| • أهل الحجاز | • صرـخ | • أهل الشمال | • بي عنك |
| • أهل القصيم | • غميضة | • أهل نجد | • هـبـلي |

ساعد موظفنا علي فايع العجلان
ليصل إلى احتفالية اليوم الوطني



للاطلاع على نظام جاهز

مسح الباركود



قناة تواصلنا منكم وإليكم إدارة تقنية المعلومات والتحول الرقمي

تهنئة / الزميل محمد محمود
سند لحصوله على شهادة ماجستير
في إدارة الأعمال، ونتمنى له
المزيد من التقدم والنجاح.

تعزية / نقدم خالص التعازي
والمواساة للزملاء / حصة العميم و
عبدالعزیز المدعوح في وفاة ذويهم
سائلين الله لهم الرحمة والمغفرة

ودعواتنا بالشفاء / للزميل
محمد الحارثي متمنين له الشفاء
ودوام الصحة.

من لديه مناسبة سعيدة يود مشاركتنا بها، أو لمواساة زميل أصيب لا قدر الله بمرض أو وفاة
قريب الرجاء الدخول على جاهز أيقونة خدمات الشؤون الإدارية خدمة نشر إعلان



للاستفسارات والمقترحات
suggest@mewa.gov.sa

الإدارة العامة لتقنية المعلومات والتحول الرقمي
General Directorate of Information Technology and Transformation

إعداد/ إدارة الشؤون الإدارية
تصميم/ إدارة التواصل التقني