جريدة الاتصالات

JAREEDT AL-ETSALAT

/jareedtaletsala /jareedtaletsalat

إحصائية الخسائر والأضرار لوزارة الاتصالات

INFOGRAPHIC 12

إحصائية الخسائر والأضرار خلال سبع سنوات 2022

اليوم الوطني للصمود 26 مارس

12 صفحة | توزع مجاناً

مارس/آذار 2022 | العدد الثالث عشر | السنة الرابعة

Jareedtaletsalat@mtit.gov.ye

وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات والجهات التابعة لها تدشن العام الثامن في مواجهة العدوان بمزيد من التحدي والصمود

وزارة الاتصالات تحيي اليوم الوطني للصمود وتشهد أنشطة متنوعة خلال شهر مارس

أكد وزير الاتصالات وتقنية المعلومات المهندس مسفر النمير أن قطاع الاتصالات استمر في تقديم خدماته للمواطنين رغم الصعوبات التي فرضها العدوان بتدمير البنية التحتية من أبراج ومحطات وسنترالات الاتصالات .

وأشار خلال الفعالية المركزية التي نظمتها وزارة الاتصالات والجهات التابعة لها بمناسبة اليوم الوطني للصمود تحت عنوان "سبعة أعوام تواصل وإتصال رغم القصف والحصار" إلى دلالات إحياء هذه المناسبة للتأكيد على استمرار الصمود والثبات في مواجهة العدوان.. مؤكدا رفض الشعب اليمني للتبعية والاستسلام رغم بشاعة العدوان وما يحيكه من مؤامرات.

وأوضح الوزير النمير أن طيران العدوان استهدف منشآت الاتصالات بأكثر من ألفين و760 غارة، واستهدف 1106 منشأة وشبكة خلال السنوات السبع الماضية دمر منها 706 تدميرا كليا و400 مدمره جزئيا.

ولفت المهندس النمير أن خسائر القطاع تجاوزت أكثر من ستة مليار و792 مليون دولار بما يعادل أكثر من أربعة تريليون ريال يمني، محملا دول تحالف العدوان مسئولية ما تعرض له قطاع الاتصالات من جرائم وقصف وتدمير.

وأشار وزير الاتصالات وتقنية المعلومات إلى تضحيات الشهداء من أبطال الجيش واللجان الشعبية في جبهات العزة والكرامة وما يسطرونه من ملاحم بطولية دفاعا عن الأرض والعرض .. موضحاً أن شهداء قطاع الاتصالات الذين ارتقوا وهم يؤدون واجبهم الوطني في استمرار خدمات الاتصالات وتشغيلها في كل المحافظات يمثلون صورة نضالية وتضحيات كبرى تضاف الى ملاحم الأبطال والشرفاء من أبناء البلد، لافتاً إلى أن الخيار الوحيد للشعب اليمني هو الصمود ومقاومة العدوان الامريكي السعودي الاماراتي ورفض التبعية والوصاية.

كما شهدت وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات خلال شهر مارس الجاري عدداً من الفعاليات الهادفة إلى تطوير أداء قطاع الاتصالات وتطوير الخدمة واستمرارها ومواكبتها لسوق الاتصالات الإقليمي والعالمي رغم التحديات التي فرضها العدوان والحصار.

رئيس الوزراء يلتقى وزير الاتصالات ويطلع على نشاط الوزارة ويشيد بدور قياداتها

أشاد رئيس مجلس الوزراء، الدكتور عبدالعزيز صالح بن حبتور، بجهود قيادة وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات والجهات التابعة لها وكافة موظفيها وفنيها والعاملين فيها، للتغلب على التحديات التي يواجهها هذا القطاع، جراء استهدافه الممنهج من قبل تحالف العدوان الأمريكي - السعودي- الإماراتي.

ولفت إلى ما تحتله التقنية والاتصالات من مكانة متقدمة في عالم اليوم، التي أصبحت جزءاً أساسيا في تطوير وبناء الدولة وعمود محوري في التنمية الشاملة.

واعتبر استهداف العدوان منذ لحظاته الأولى حتى اليوم، لقطاع الاتصالات وبنيته التحتية دليلاً على حيوية هذا القطاع الذي يسعى المعتدي من خلال ذلك الأضرار بالمواطن والمجتمع وتدمير ما تبقى من خدمات قائمة وصامدة .. مؤكداً أن قطاع الاتصالات أثبت نجاحه ومهنيته في تقديم الخدمة في عموم مناطق ومحافظات الجمهورية طوال سنوات العدوان حتى اللحظة.

وشدد رئيس الوزراء -خلال زيارته لوزارة الاتصالات ولقائه الوزير المهندس مسفر النمير، واطلاعه على نشاط الوزارة وخطتها التطويرية للعام الجاري وأبرز إنجازاتها للعام الماضي- على أهمية بذل أقصى الجهود للحفاظ على قطاع الاتصالات وتماسك مؤسساته في مواجهة الصعوبات والتحديات التي يفرضها العدوان والحصار.

وأوضح الوزير النمير أن جهود الوزارة والمؤسسات التابعة لها تصب حالياً في الحفاظ على استمرار وتطوير الخدمة وجودتها للمواطنين وتوسعة نشرها رغم الصعوبات التي يواجهها القطاع.

وأكد أن الاتصالات تمضي وفقاً لتوجّهات الدولة، ورؤيتها لتنميته وتطويره، مع الالتزام بالعمل وفقا للقوانين والأنظمة النافذة.. مشيراً إلى تطلع قطاع الاتصالات من قيادة الدولة مواصلة إسنادها ودعمها خاصة ما يتعلق بمتطلبات التنافس، والتطوير اللازم في سوق الاتصالات، والعمل وفقاً لأفضل الأساليب والممارسات في الإقليم والعالم.

ولفت وزير الاتصالات إلى أهمية ذلك في تمكين قطاع الاتصالات من اللحاق بالثورة التقنية والرقمية التي يشهدها العالم، وسد الفجوة التي يعاني منها اليمن، جراء الظروف الراهنة التي يفرضها استمرار العدوان والحصار.

حضر اللقاء رئيس دائرة الدفاع والأمن برئاسة الوزراء، العميد طه الصنعاني.

الوزير مسفر: طيران العدوان استهدف منشآت الاتصالات بأكثر من ألفين و760 غارة واستهدف 1106 منشأة وشبكة خلال السنوات السبع الماضية دمر منها 706 تدميرا كليا و400 مدمره جزئيا

جريدة الاتصالات JAREEDT AL-ETSALAT

الإشراف العام:
أ. أحمد عبدالله المتوكل
وكيل الوزارة للشؤون المالية والإدارية

مدير التحرير :
محمد صلاح أبونايف

أعضاء هيئة التحرير
أسامة الديلمي
جمال الحبيشي
محمد سويد

الإخراج
أمين منصور

شهرية متخصصة في شؤون وقضايا الاتصالات والبريد.. تصدر عن وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات - صنعاء - الجمهورية اليمنية

/jareedtaletsalat
/jareedtaletsala
Jareedtaletsalat@mtit.gov.ye

افتتاح مشروع البريد الجامعي بجامعة 21 سبتمبر

أستهل وزير الاتصالات المهندس مسفر النمير الشهر بافتتاح مشروع البريد الجامعي في جامعة 21سبتمبر تدشينا لمشروع البريد الجامعي (شباك خدمة) ومشروع الربط الشبكي مع الجامعة عبر أنظمة حديثة .

ويهدف اطلاق هذا المشروع الى فتح شباك خدمة في جامعات (صنعاء -21سبتمر- عمران) وكلية المجتمع كمرحلة أولى ليشمل لاحقا جميع الكليات والجامعات الحكومية والأهلية.

واعتبر وزير الاتصالات ان تدشين هذه الخدمة البريدية والمالية يسهل على الطلاب تسديد الرسوم الدراسية وتقديم الخدمات البريدية المالية المتنوعة.

مبيناً أن المشروع يأتي في إطار توسيع مكاتب ونوافذ البريد لتمكين كل فئات المجتمع من الخدمات البريدية والمالية وتسهيل الحصول عليها باعتبار رواد الجامعات من النخب المجتمعية .

المشروع يأتي في إطار توسيع مكاتب ونوافذ البريد لتمكين كل فئات المجتمع من الخدمات البريدية والمالية

كما أعلن الوزير النمير منح جامعة 21 سبتمبر خدمة الواي فاي الخاصة بالأنترنت من المؤسسة العامة للاتصالات أضافة إلى تخفيض رسوم الإنترنت في الجامعة للطلاب والأكاديميين بنسبة 50٪ تشجيعا للأبحاث العملية وتنمية المعارف والمهارات لتعزيز دورها العملي والاكاديمي .

تدشين مدونة السلوك المهني والأخلاقي لشركة يمن موبايل

كما دشن وزير الاتصالات المهندس مسفر النمير في السادس من شهر مارس مدونة السلوك المهني والأخلاقي و دليلها الإرشادي لشركة يمن موبايل للهاتف النقال .

وقال الوزير النمير " ان هذا التدشين للمدونة يمثل ترسيخ للقيم والمبادئ المعتمدة ضمن إستراتيجيات الشركة وتنفيذا للتعاليم الدينية وتحقيقا للأهداف المرجوة من كسب رضا العملاء وتلبية تطلعات المساهمين."

مشيداً بمواكبة شركة يمن موبايل لكل جديد في التحديث والتطوير والانتقال إلى أجيال متقدمة في أنظمة الاتصالات وتحديث بنيتها التحتية.

لافتا إلى أن الشركة أصبحت من الشركات الرائدة في مجال الاتصالات في اليمن من خلال مواكبتها للتطوير اللازم ومتطلبات التنافس في سوق الاتصالات.

وثمن الوزير النمير الخطوات الجادة والفاعلة لقطاع الاتصالات في التزامه بالمعايير المهنية والأخلاقية .. مستعرضا جهود القطاع في إصدار مدونة السلوك الوظيفي في المؤسسة العامة للاتصالات والهيئة العامة للبريد وحاليا مدونة السلوك المهنية لشركة يمن موبايل.

فيما اكدت كلمتا رئيس مجلس إدارة شركة يمن موبايل عصام الحملي و نائب رئيس مجلس إدارة الشركة المهندس أمين الحرثي أن المدونة تعد استكمالاً لمسيرة الشركة في تطبيق الحوكمة الرشيدة وتطوير البناء التنظيمي والمؤسسي وتطوير السياسات واللوائح التنظيمية.

وتطرقت الكلمتان إلى القيم الجوهرية التي يلتزم بها جميع القيادات الإدارية والكوادر البشرية في الشركة.

إضافة إلى مضامين المدونة التي تمثل زاوية لبرنامج الأخلاقيات في الشركة كونها تستند إلى القيم المشتركة للشركة والتي تتمثل في الاهتمام بالعملاء، والتزام الشفافية والمصداقية والموثوقية والابتكار.

تدشين مشروع البريد الجامعي للجامعات اليمنية

وشهد الخامس من مارس إعلان وزير الاتصالات وتقنية المعلومات المهندس مسفر عبدالله النمير تدشين مشروع البريد الجامعي في جميع الجامعات اليمنية بالشراكة مع وزارة التعليم العالي.

وأعلن الوزير النمير عن تدشين مشروع الربط الشبكي بين الهيئة العامة للبريد وجامعة 21 سبتمبر.

ويهدف الربط الشبكي الذي يعد مرتكزًا أساسيًا لتطوير وتحسين الأداء المؤسسي في الجامعات والكليات الوطنية إلى التخلص من المعاملات الورقية وأتمتة حوافظ التوريد والمطالبات والسداد آليا عبر تبادل البيانات بين النظام الجامعي والبريد بما يمكن رواد وطلاب الجامعة من السداد آلياً عبر نوافذ البريد اليمني.

لافتا إلى أن جامعة 21 سبتمبر تعتبر نموذج للأتمتة والربط الشبكي ، من خلال الانتهاء من أتمتة الحوافظ المالية والانتقال نحو التعامل الآلي الإلكتروني .

وزودت وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات ممثلة بالوزير النمير المكتبة الإلكترونية بجامعة 21 سبتمبر 60جهاز كمبيوتر للإسهام في توفير الخدمة والاستفادة من التكنلوجيا في التعليم الاكاديمي .

زودت وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات المكتبة الإلكترونية بجامعة 21 سبتمبر 60جهاز كمبيوتر

كما كرم وزير الاتصالات رئيس الجامعة وامانتها العامة بدرع البريد اليمني ، كأول جامعة حكومية تستكمل أتمتة جميع الحوافظ الإلكترونية ، والربط الشبكي لتبادل البيانات مع الهيئة العامة للبريد والتوفير البريدي .

فعالية بمناسبة الذكرى السنوية للشهيد القائد

واحتفت وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات والجهات التابعة لها في الثاني من مارس بالذكرى السنوية للشهيد القائد حسين بدر الدين الحوثي. والتي استعرضت حياة الشهيد الذي جسد معاني التضحية والفداء والثبات على الحق في مواجهة الظلم والطغيان .

وأكدت أهمية الاقتداء بنهج الشهيد القائد في الدفاع عن الأمة والتحرر من الوصاية والتمسك بالمشروع القرآني لإعادة الامة إلى مسارها الصحيح.

وتطرقت الفعاليات للمنهجية القرآنية التي جسدها الشهيد القائد قولاً وعملاً بما يمكن الأمة من مواجهة التحديات والانتصار للمظلومية من منطلق الثبات على الحق ومقاومة الطغاة والمستكبرين منطلقا من انتمائه الإيماني للحفاظ على هوية الشعب اليمني.

نجوم لا تنطفئ..

نشأ محمد حجر منذُ صغره نشأةً صالحة وتربى وترعرع على الأخلاق والصلاح وتقديم العون لمن يحتاجه , فكان رغم طيبته وهدوءه في كثير من المواقف إلا أنه أتصف أيضاً بالخشونة كلما استدعى ذلك , وأمتلك شخصية قيادية وكان بحكم قرب منزلهم من الكلية الحربية في الروضة دائماً ما ينظر إلى الطلاب وهم يخرجون في إجازتهم الاسبوعية وتتماهى إلى مسامعه أصواتهم وهم يتدربون ويهتفون بالشعارات الوطنية والحماسية فيتمنى أن يصير واحداً منهم, وظل حلم الدخول إلى الكلية الحربية أملاً يراوده منذ الصغر , عندما أكمل دراسته الثانوية بمعدل عالي كان أول ما فعله أن ذهب للتنسيق في الكلية الحربية غير أنه لم يوفق رغم تقدمه الى عدد من الكليات العسكرية.

مدير التحرير

تحطم حلم محمد وتبخرت طموحاته لكن والديه شجعاه وحفزاه على المواصلة في السلك المدني وحتى لا تضيع عليه السنوات دفعوه للتسجيل بجامعة صنعاء , فدرس وتخرج بامتياز. كانت تراوده الكثير من الأفكار حين يسمع من الإعلام أو الزملاء عن الأحداث في صعدة وعن التوجه القادم منها المتمثل بالمسيرة القرآنية والشهيد القائد والسيد القائد .

في تاريخ 6/16/ 2014م, كان يومها ذاهباً كالعادة إلى العمل فالتقى بمجموعة من اصدقائه المجاهدين السباقين من أبناء الحي وسألهم عن وجهتهم فاخبروه أنهم ذاهبون إلى صعدة للزيارة , فقرر هذه المرة أن يضع النقاط على الحروف وأن يذهب ليشرب الماء من منبعه كما يقال.. أتصل بالبيت وأخبرهم متعللاً بأنه ذاهب في مهمة عمل 10 أيام.. وذهب معهم في أول زيارة له إلى صعدة لتكون هذه الزيارة هي بداية التغيير الجذري لحياة محمد محمد حجر أبو زين العابدين..

قرأ أبو زين العابدين ملازم الشهيد القائد فتأثر تأثراً عجيباً , وسمع قصص

كان حلمه الالتحاق بالكلية الحربية الا أنه لم يوفق رغم تقدمه الى عدد من الكليات العسكرية

قرر أن يسافر مع رفاقه الى صعدة ليضع النقاط على الحروف وليشرب الماء من منبعه

وحكايات المجاهدين من الرعيل الأول وعن الملاحم البطولية التي كانوا يصدرونها وهم قلة قليلة مستضعفة , ومنها انخرط في عدة دورات ثقافية وعسكرية , وصار كثير الاحتكاك بالمجاهدين والتأثر بهم وكان دائم الالتقاء بهم والحضور معهم في كل المواقف والمناسبات وفي كل المسيرات.

عندما دخل المجاهدون صنعاء أشتغل محمد ضمن مربع مديرية بني الحارث لمدة 8 أشهر , منفرداً يقوم بالتحشيد والتعبئة الثورية وعمل النقاط الأمنية إلى جانب التوعية بأهداف المسيرة القرآنية والتحرك في الاوساط الشعبية لحلحلة المشاكل والنزاعات داخل المجتمع في نطاق جغرافيته, حتى جاءت التوجيهات والاوامر بدمج مجاميع أبو زين العابدين حجر ضمن قوام قوات النجدة ليكون بعدها قائداً لـ28 نقطة امنية توزعت على طول مديرية بني الحارث , وارتبط بالناس والمجتمع في علاقة حميمية لا يمكن وصفها لما كان يمثله من أخلاق وسلوكيات وما يقدمه من إحسان لمن يعرفه ومن لا يعرفه .

ولما كان لأبو زين العابدين من مواقف بطولية ومساهمات وانجازات أمنية ميدانية , جاءت الاوامر بتعزيز الاجهزة الامنية في محافظة إب كونها في تلك الفترة تعاني الكثير من الاستهداف المباشر من العناصر التكفيرية التابعة للعدوان , فانتقل ابو زين العابدين ليشغل منصب قائد فريق التدخل السريع في أحد فروع أجهزة امن المحافظة والذي كان بمثابة رافد مهم للأجهزة الأمنية هناك , فكان دائم التنقل بين مديرياتها المختلفة مثل بعدان , العدين , السبرة , ميتم , في عمل مستمر ومتواصل , فاذا قام بضبط احد العناصر التكفيرية في منطقةٍ ما ، لم يهدأ له بال حتى يقوم بالمتابعة والتحري وجمع الاستدلالات إلى أن يتمكن من ضبط كامل الخلية التي ينحدر منها هذا العنصر أو ذاك .

ووثقت قناة المسيرة العديد من الانجازات الامنية في إب والتي كان لأبو زين العابدين الدور الابرز فيها.. وقد ظهر في أكثر من مشهد ضمن مقاطع توثق انتزاعه لأكثر من 80 عبوة ناسفة في أوقات متفرقة كانت قد زرعتها العناصر التكفيرية في مناطق مختلفة من المحافظة, إلى جانب اسهامه بالقبض على مطلوبين امنياً منذ العام 2007م ولم تستطع الاجهزة الامنية في الحكومات السابقة ضبطها او حتى الاقتراب من مناطق تواجدها وكانوا عبارة عن قيادات في تنظيم القاعدة..

ذات يوم وبناءً على المعلومات الامنية التي تفيد بوصول احد قادة عناصر القاعدة من مريس في محافظة الضالع إلى ريف محافظة إب , تم ابلاغ ابو زين العابدين للتحرك والقاء القبض عليه والذي كان بحسب التقارير الاستخباراتية في منزل منفرد بإحدى القرى المتاخمة ما بين الضالع واب.. تحرك أبو زين العابدين ومعه فريق الاقتحام والمعزز بطقم من قوات المكافحة التابعة للأمن المركزي في إب , حينها لم تكن الاجهزة الامنية خالية من الاختراق ، فقد تم ابلاغ ذلك الارهابي بعزم الاجهزة الامنية على اعتقاله عبر فريق التدخل المؤهل والمكلف بالمهمة .

قبل وصول ابو زين العابدين إلى منطقة الهدف تم التوقف لأداء صلاة الفجر وشرح خطة الاقتحام وباشر بإسناد الواجبات وتوزيع المهام .

وقبل شروق الشمس وصل المجاهدون إلى منطقة الهدف الذي كان هو الإخر قد اعد كميناً محكماً محصوراً في طريق بين تبتين , فاجأهم العدو بإغلاق الطريق بالحجارة الكبيرة وجذوع الاشجار وقبل أن يهم السائق للنزول لإزالة الاحجار بدء العدو بالهجوم من الجوانب والامام وانهال الرصاص من كل الجهات , فترجل الجميع على صيحات ابو زين الذي يأمرهم بأخذ مواقعهم للقتال والاشتباك في جو صاخبٍ بأزيز الرصاص ، ينطلق ابو زين محفزاً افراده بادخار الذخيرة وعدم الرد إلا على مصادر النيران.

وبينما هو يمضي زاحفاً نحو التبة على يمينه والقريبة منه والتي كان يتمركز فيها عنصر ارهابي كان اخوه الاكبر عمار يغطيه برشقات من بندقيته , حتى وصل ابو زين الى مسافة صفر مع العدو في التبه وبالفعل تمكن من ارسال طلقة اخترقت راس العنصر مرسلة اياه الى الجحيم.. اخذ ابو زين العابدين معدل الشيكي الذي كان بحوزة العدو وبدأ يمشط مصادر النيران كي يخفف الضغط على طقم الامن المركزي كي يتقدم الافراد نحو التبة الاخرى في عملية التفاف وبمجرد خروج الطقم عن الطريق الاسفلتي حتى اعطبه لغم ارضي أو عبوة ناسفة كانت قد زرعتها الخلية الارهابية في وقتٍ سابق , تفرق الافراد , فمنهم من صعد إلى جوار أبو زين العابدين ومنهم من ظل متستراً خلف الطقم المعطوب.

كان أبو زين العابدين واسع العلاقات ودائم الاتصال بالمجاهدين في مختلفٍ القرى والمناطق التي تشكل تهديداً للأمن والاستقرار والسكينة العامة , هنا في الأثناء تواصل مع بعض المجاهدين في القرية القريبة لأسنادهم معلماً إياهم بالموقف.. وأنطلق مشيراً على صديقه حسين منصور الهياشي القريب من التبة اليسرى كي يلتف حولها , انطلق المجاهد حسين في عملية إلتفاف وقبل أن يغيب عن ناظري صديقه العزيز محمد أبو زين باشرته طلقة قناص متخفي ومحصن بشكل عملي في داخل العبارة القريبة إذ كان العدو قد جهز نفسه لكل الاحتمالات , صاح أبو زين لصديقة الذي أرتقى شهيداً على اثرها.. تقدم أبو كتاف العقبي محاولاً إنتشال جثة رفيقة غير أن طلقة ثانية صادرة عن نفس القناص أصابته في الرأس أرتقى شهيداً.. فتقدم أبو زين العابدين بعد أن نزل مهرولاً من التبة الاخرى مع رفيقه أبو حرب العياني باتجاه الجثتين كان أبو زين قد وجه أبو حرب بأنه سيزحف لانتشال الشهيدين بينما هو يتعامل مباشرة مع القناص أثناء إخراج رأسه ومحاولة الأطلاق عليه.. بالفعل تقدم أبو زين كطعم فخرج القناص الذي فاجئه أبو حرب بطلقة في الرأس أرداه قتيلاً.. لكن مازال هناك قناص اخر بين أشجار القات نالت رصاصته من قلب أبو زين العابدين أرتقى على إثرها شهيداً , صاح أبو حرب العياني بالجميع: "أبو زين استشهد", وحاول سحب جثث الشهداء الثلاثة غير أنه أصيب بطلقة رابعة أرتقى جوارهم شهيداً..

فيما أندفع ثلاثة من المجاهدين صوب الجثث المكشوفة على مزرعة للقات والمنزل المقصود , قام الافراد البقية بالتغطية على عمار حجر الذي استطاع بصعوبة بالغة انتشال الجثث الأربع إلى فوق طقم أبو زين العابدين , وقرر الجميع الانسحاب بعد استشهاد قائدهم مع وصول المجاهدين من القرية فرت العناصر التكفيرية تاركين قتلاهم ورائهم.

وقبل ظهر ذلك اليوم خرجت القنوات الفضائية التابعة للعدوان بإعلانها واستبشارها في نبأ استشهاد أبو زين العابدين حجر , والذي وصفه الإعلام المعادي بالقول على قناة الحدث السعودية والمذيعة منتشية : "مصرع القيادي البارز في جماعة الحوثي أبو زين حجر, وبذلك طويت صفحته إلى الأبد".. وإن كانت وسائل الإعلام المعادية قد زعمت طي صفحة أبو زين ورفاقه إلا أن اليمن ولادة بأبنائها العظماء وشهدائها الأبرار سيظلون شاهداً حياً على كل البطولات والمأثر التي إجترحوها عن إيمان وصدق تولي وحب لليمن الأرض والانسان..

جاءت الاوامر له بتعزيز الاجهزة الامنية في محافظة إب كونها في تلك الفترة تعاني الكثير من الاستهداف المباشر من العناصر التابعة للعدوان

كان هناك قناص آخر بين أشجار القات نالت رصاصته من قلب أبو زين العابدين ارتقى على اثرها شهيدا

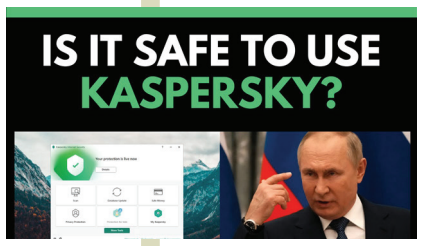
الحرب السيبرانية الروسية الأمريكية

Russian - American cyber war

متابعات إخبارية

مع احتدام الحرب الروسية الأوكرانية انطلقت حرب أخرى واسعة النطاق شكلت أكبر ضغط على برامج مكافحة الفيروسات والمختصين على الاطلاق. الضغوط المتمثلة بالتجسس ونشر الاخبار المضللة والاختراقات الأمنية واسعة النطاق والتهجم على المواقع الإلكترونية الرسمية.

التخوفات الرسمية



تعطل المواقع الرسمية الأوكرانية بداية الحرب ابتداء من المواقع الرسمية السيادية كرئاسة الدولة والبرلمان وحتى تعليق مواقع الوزارات والمؤسسات الإعلامية وبالمثل قبل حوالي أسبوعين تعرض موقع وزارة الدفاع لخبر مضلل بحجم القتلى من الجيش الروسي المشارك في المعارك ناتج عن عملية اختراق. الحكومة الإيطالية تحد من استخدام برامج مكافحة الفيروسات الروسية في القطاع العام في أعقاب الغزو الروسي لأوكرانيا، خشية أن تغتنم موسكو مكافحة الفيروسات التابعة لها لاختراق المواقع الإلكترونية الرئيسية. كما حذرت وكالة الأمن السيبراني الألمانية مستخدمي برنامج Kaspersky من أنها تشكل خطرًا جسيمًا وقد تسهل لهجمات ناجحة من القراصنة.

انتقال الحرب من الجواسيس لهجمات إلكترونية

في الحرب الباردة كانت الحرب بين روسيا وامريكا تأخذ أشكال حروب التجسس والملاحقات واستراق المعلومات الأمنية والعسكرية بين كتلة وارسو وكتلة الناتو واليوم ومع الحرب الأوكرانية استعرت حرب سيبرانية لا تقف اضرارها على دولتين انما تتعدى العديد من الدول وتعني الاختراق والتحكم عن بعد وكشف الاسرار والمعلومات السياسية والأمنية والعسكرية وليس هذا فحسب بل تدمير الأنظمة التي تعمل عليها المنظومات العسكرية المختلفة. البعض قد يري أن الحرب السيبرانية الحالية بين روسيا والغرب وتحديدا أمريكا لها مقدمات منذ 2016 حيث اتهمت روسيا بالاختراق كوسيلة للتأثير على الناخبين لصالح ترامب "المحسوب على الحزب الجمهوري" وصعود بايدن من الحزب الديمقراطي للانتقام لسقوط حزبه في تلك الانتخابات وتظل تكهنات ولكن التحذير الأخير لبايدن حول هجمات إلكترونية روسية جاء بناء على تحليل الوضع الراهن في وضع مماثل للأزمة العالمية لإمدادات الغذاء والطاقة.

الحرب الواقعية أساس للحرب الإلكترونية

تمكنت أوكرانيا من اغتنام أسلحة وطائرات روسية بدون طيار وهي جزء من الحرب الإلكترونية التي تستخدمها روسيا والمعروفة باسم صواريخ 4-Krasukha ويتكون من نظام إلكتروني ووحدة تحكم وهي مثبته على شاحنات السلاح الروسية، النظام مخصص لاستهداف الأجسام التي تتحرك على موجات الراديو المعروفة بموجات الطائرات بدون طيار UAVs وكذلك أنظمة الصواريخ. حيث أن النظام متصل عبر الأقمار الصناعية لذا تعمل النظم السيبرانية على تعطيل النظام أو على الأقل التشويش عليه. إجمالاً لم تصعد روسيا من حربها الإلكترونية بشكل جامح إلى الآن.

الهجوم السيبراني على أوكرانيا

بدأ الهجوم السيبراني على مواقع الحكومة والشركات الأمريكية في بداية الحرب الأوكرانية وهذا ما نفته روسيا. الحرب الحالية كشفت ثغرات متعددة في مختلف النظم خاصة المتصلة بالإنترنت. ويتوقع الخبراء الدوليين حرب إلكترونية تتعدى روسيا وأمريكا. وبالمثل فقد حذرت روسيا مستخدمي مواقعها العامة والإخبارية وغيرها أنها تتعرض لهجمات مثل الموقع العربي لروسيا اليوم. والهجمات المؤكدة التي طالت أوكرانيا في الأيام الاولى للحرب تشير اتهامات موجهّة إلى روسيا باستهداف مؤسسات أوكرانية رسمية وكذلك نظامها المصرفي بهجمات إلكترونية وبحسب مختصين أن فيروس جديد من فئة الفيروسات التي تمحو البيانات هو الذي أصاب المؤسسات الأوكرانية كما وقطع الإنترنت في مواقع متعددة من أوكرانيا بفعل هجمات إلكترونية ووصل الامر بتلقي المواطنين الأوكرانيين رسائل في هواتفهم بتعطل النظام المصرفي. وكل ذلك تنفية روسيا وترجح أن تلك هجمات قراصنة.

الدودة الرملية تصمم برامج ضارة لتعمل على أجهزة راوتر ASUS

أصدرت ASUS برامج ثابتة Firmware جديدة لـ 14 جهاز توجيه، بعد أن تم تنبيهها إلى متغير Cyclops Blink الذي تم تعديله للتشغيل عليها. جاءت هذه الخطوة بعد أن نبهت Trend Micro، الشركة المزودة، بالمشكلة وبعد الحصول على المتغير وتحليله. وقد أوضحت ASUS أنها تعمل على وضع المعالجات وستنشر تحديثات البرامج. وقالت ASUS إنه يجب على المستخدمين إجراء إعادة ضبط المصنع على أجهزتهم، وتحديث البرامج الثابتة، والتأكد من أن لديهم كلمة مرور قوية، والتأكد من تعطيل الإدارة عن بُعد (الإعداد الافتراضي). وأن خوادم C & C والروبوتات على WatchGuard Firebox وأجهزة ASUS التي لا تنتمي إلى مؤسسات مهمة قد لا تتعرض للتجسس الاقتصادي أو السياسي أو العسكري. لذا ربما أنه من الممكن أن يكون الغرض الرئيسي لشبكة Cyclops Blink الروبوتية هو بناء بنية تحتية لمزيد من الهجمات على أهداف عالية القيمة" كونها تستخدم الصناديق المصابة شهادة OpenSSL لتشفير اتصالاتها مع خوادم القيادة والتحكم (C&C). وأكدت شركة Trend إن العديد من الأنظمة المصابة تصبح خوادم C & C لروبوتات أخرى، مضيفًا أن هناك حاليًا حوالي 200 ضحية من Cyclops Blink في جميع أنحاء العالم.

خطاء في تحليل شهادة (OpenSSL)

اكتشف مشروع زيرو قوقل وباحثون ثغرة في تشفير OpenSSL المشهور في مجال الموارد مفتوحة المصدر يمكن إساءة استخدامه للتسبب في حلقة لا نهائية تؤدي إلى رفض حالة الخدمة. وتم تصنيف الخطأ على انه شديد الخطورة ويمكن تشغيل الخطأ بواسطة شهادة رقمية ضارة مع معلمات غير صالحة. يتأثر اصدار OpenSSL 1,0,2 و 1,1,1 و 3,0 بالخطأ، ويُنصح المستخدمون بالترقية إلى الإصدار 1,0,2zd.

خطأ متوقع في وقت غير مناسب

ضمن هيكلة الملفات الجذرية تم اكتشاف خطأ CRI-O (CVE-2022-0811) بواسطة Crowdstrike و crΛescape الفرعي ، وهو يسمح لممثل ضار بتشغيل حاوية Container على البنية التحتية المشتركة ، ومن هجمات إطلاق الحاوية الخاصة بهم ضد الحاويات الأخرى، بما في ذلك تنفيذ التعليمات البرمجية الضارة والبيانات التسرب والحركة الجانبية. علماً بأن متجه الهجوم يتم عن طريق إساءة استخدام معامل kernel.core_pattern kernel للهروب من الحاوية الخاصة بهم. وقد تم تقديم الخلل في الإصدار 1,19 من CRI-O ، وتم تصحيحه في الإصدارات 1,19,6 ، حتى الإصدار 1,24,0.

الاتصالات.. جبهة صمود في زمن الحصار والعد

حققت وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات خلال سبع سنوات من العدوان الأمريكي السعودي الاماراتي إنجازات جسدت معاني الصمود بالاعتماد على الكفاءات الوطنية المدربة في المجال التقني والفني، والتي أثبتت شجاعة وطنية ومسؤولية عالية وهي تبذل كل طاقاتها وجهدها وتواصل إنجاز مهامها على مدار الساعة ...، وعكست دلالات تحملها لمسئوليتها الوطنية في الظروف الاستثنائية التي فرضها العدوان الغاشم والحصار الجائر على بلادنا.
وبالرغم من تعرض قطاع الاتصالات لاستهداف وقصف وتدمير مباشر لأبراج وشبكات ومكاتب الاتصالات والسنترالات والبريد المدني وحضر تجهيزات وأنظمة الاتصالات في المطارات والموانئ والمنافذ وتعطيل منظومة شركات الاتصالات وإيقاف خدماتها وحضر استخدام كابلات الانترنت البحرية المملوكة للاتصالات اليمنية واستشهاد 79 من منتسبي قطاع الاتصالات، تحمل قطاع الاتصالات واجبه تجاه الوطن والمواطن وشكل جبهة صمود في وجه العدوان وأفشل مخططاته في تعطيل وإيقاف خدمة الاتصالات عن اليمن .

رئيس التحرير

عدوان مستمر

وتستمر جرائم تحالف العدوان بحق قطاع الاتصالات مما يضع جميع أبناء اليمن تحت طائلة العقاب الجماعي ، حيث تسببت تلك الجرائم في عزل 114 مدينة وقرية عن العالم وحرمان مليون و315 و724 مدني من خدمات الاتصالات والانترنت، وتضرر 14 مليون مستخدم للخدمة من ضعف وتردي خدمات الاتصالات والانترنت بسبب استمرار حضر تجهيزات وأنظمة الاتصالات.
وطالت خسائر واضرار قطاع الاتصالات المرافق الخدمية والحيوية حيث عرقل الاستهداف الممنهج استفادة 1642 مستشفى وجامعة ومرفق من خدمات الاتصالات.

الاضرار والخسائر..

أن توسع التعقيدات وتداعيات جرائم العدوان العسكرية والاقتصادية وما أسفرت عنه الأزمات المتلاحقة جعلت القطاع الفني أمام مسؤولية أكبر للتعاطي مع معطيات حرجة للغاية ، فتطلب الأمر العمل في حالة استنفار دائم وعلى مدار العام ، حتى نكون قادرين على حلحلة الأزمات وتكييف الأداء العام للشبكة وفقاً لما توفره الامكانات الفنية المتاحة وصولاً لضمان استمرار العمل وتشغيل شبكة الاتصالات والإنترنت دون توقف .
لقد تكبد قطاع الاتصالات أضرار وخسائر مادية خلفها العدوان خلال سبعة أعوام من الصمود نتيجة استهداف تحالف العدوان لقطاع الاتصالات بشكل مكثف في مختلف محافظات الجمهورية، حيث تجاوزت إحصائية الخسائر المادية 6 مليار و792 مليار دولار بما يعادل أكثر من أربعة تريليون ريال يمني.
حيث بلغت خسائر مؤسسة الاتصالات أكثر من أثنين مليار دولار ، وما يزيد عن مليار و721 مليون دولار خسائر يمن موبايل وأكثر من مليار و169 مليون دولار خسائر تيليمن وأكثر من 869 مليون دولار خسائر شركة سبأفون وتجاوزت خسائر شركة MTN مبلغ 702 مليون دولار فيما بلغت خسائر البريد 327 مليون دولار و709 ألف و208 دولار.
وحرم تحالف الشر اليمن من استخدام كابلات الانترنت البحرية التابعة للاتصالات اليمنية.. وفرض حضر كامل للبريد الدولي عن البريد اليمني منذ منتصف العام 2016م ما تسبب في حرمان سته مليون و812 و542 مواطن من الخدمات المالية البريدية وخدمة البريد الدولي.

إضافة إلى فرض حضر كامل على تجهيزات وأنظمة الاتصالات من قبل دول العدوان الأمريكي السعودي الاماراتي واحتجاز 104 محطة اتصالات في مطار جدة وميناء عدن والمكلا ومنفذ الغيظة.
وحجز عشرون حاوية لتجهيزات ومعدات اتصالات وتراسل في ميناء عدن وسته مليون و840 شريحة جوال في منفذ الشحن في المهرة ومطار عدن.

خسائر البنى التحتية

تعرضت شبكات وأبراج وسنترالات ومكاتب الاتصالات والبريد لاستهداف ممنهج من دول العدوان الذي بلغت غاراته 2760 غارة جوية على 1106 منشأة مستهدفة من قطاع الاتصالات منها 706 منشأة مدمرة كليا و400 منشأة مدمرة جزئيا و862 منشأة ومرفق خدمي تم اغلاقه وتوقف خدماته.
حيث دمر العدوان 1694 محطة اتصالات و1491 معدات قوى وتكييف و277 برج اتصال و47 منشأة سنترالات و46 كبينة اتصال و32 صالة بريد مغلقة.
كما استهدفت غارات العدوان خمسين وسيلة نقل بريدي ، إضافة الى توقف عدد 6 منشآت تدريبية ما تسبب في إنقطاع خدمات التعليم عن 15 ألف و782 طالبا، فيما عجز 950778 طالب وباحث عن الوصول للمعلومات.

إنجازات وصمود

لقد تمكنت الفرق الفنية من المهندسين الذين سطروا أروع صور التضحية والفداء في أداء مهمتهم وانتصروا في إنهاء الأزمة التي أرادها تحالف العدوان ، في صورة نضالية عظيمة وهم يعملون على تأمين الخدمات من أجل كسر العزلة التي أرادها العدوان لأبناء بلدهم ..

تستمر جرائم تحالف العدوان بحق قطاع الاتصالات مما يضع جميع أبناء اليمن تحت طائلة العقاب الجماعي

اثمرت تلك الجهود إعادة تأهيل 296 موقع وبرج اتصالات دمره العدوان، وثلاثة آلاف و973 عملية اصلاح وصيانة لأقطاع الكابلات بعد تعرضها للقصف أو لأعمال تخريبية.
وأوضح تقرير صادر عن الوزارة تركيب 347 ألف و595 خط هاتف ثابت وانترنت جديد، إضافة إلى إعادة خدمات الاتصالات والانترنت إلى 64 قرية كانت معزولة عن العالم. كما تم إعادة تأهيل 296 موقع ومحطة وبرج اتصالات بعد أن دمرها العدوان.
ومن أجل تقديم خدمات الاتصالات والانترنت بجودة عالية تم القيام بأعمال الصيانة والتأهيل لعدد 249 ألف و323 خط هاتف وانترنت واعادتها للخدمة ، كما تم تمديد كابلات نحاسية بمسافة 157 كيلو متر في مختلف المحافظات.

وزارة الاتصالات: ارتفاع المناطق اليمنية المعزولة عن العالم الى 114 منطقة ومديرية نتيجة استهداف شبكات الاتصالات في معظم المحافظات

وفي إطار سعي الوزارة لتوفير خدمات الاتصالات لأبناء اليمن وتوسيع نطاق الخدمات لتشمل أكبر عدد ممكن من المواطنين عمل قطاع الاتصالات على تنفيذ 262 مشروع تراسل ومحطة و222 مشروع سنترال ومباني وشبكات هاتفية وصيانة.

فيما تم تفعيل خدمة الـ4G في عواصم ثلاث محافظات وايصال الخدمات والتقنيات الجديدة الى أكبر عدد ممكن من المواطنين ، ويتم العمل على تفعيل الخدمة في بقية المحافظات خلال المرحلة القادمة، كما تم رفع السعات الدولية للأنترنت الى 250G جيجابايت.

التأهيل والتدريب..

تولي قيادة الوزارة اهتماماً كبيراً لمواجهة التحديات ومعالجة الآثار التدميرية والأعمال التخريبية التي تسبب بها العدوان ، وفي اطار الوقوف لمواجهة مؤامرات تحالف العدوان لتدمير هذا القطاع الهام والحيوي ، تم التوجه لتدريب وتأهيل كادر مسلح بالعلم والمعرفة والصمود ومحاولة اعادة اصلاح وصيانة ما دمره العدوان .

لقد استمر قطاع الاتصالات في الاعتماد ولسنوات طويلة إلى ما قبل العدوان على استقدام خبراء أجانب متخصصين من الشركات المصنعة لأنظمة ومعدات شبكات وسنترالات الاتصالات ، وكان يستحيل الاستغناء عن امكاناتهم وخبراتهم في حل الكثير من الإشكالات الطارئة ، إلا أن العدوان على بلادنا وما تعرض له قطاع الاتصالات من تدمير ممنهج بهدف اسقاط هذا القطاع أثبتت هذه الأزمة وبما لا يدع مجالاً للشك أن اليمن يزخر بكفاءات وطنية وقدرات فنية عالية استطاعت أن تحل محل تلك الخبرات ونجحت في حل وإصلاح العديد من المشاكل والاختلالات الفنية التي لا يقوم بها إلا الخبراء الأجانب ، إلا أنهم تمكنوا من إنجازها بمستوى عال من المهارة والمهنية .

فقد أولت وزارة الاتصالات وتقنية المعلومات اهتماماً خاصاً للتأهيل والتدريب لكوادر القطاع، حيث تخرجت خلال السبع سنوات ثلاث دفع دبلوم لعدد 327 موظف، توزعت على 120 خريج في الدفعة الأولى (دفعة الشهيد قاسم قباص) و80 خريج من (دفعة الشهيد حسن حنش) و85 خريج في الدفعة الثالثة و42 برنامج دبلوم التراسل والسنترالات ودفعتين تخصص فني شبكات هاتفية - قوى وتكييف.

إضافة الى إقامة 502 برنامج تدريبي في المجال الفني والإداري وبناء القدرات لعدد 7296 موظفاً ، توزعت على 232 برنامج في المجال الفني لعدد 2112 متدرباً و265 برنامج تدريبي في المجال الإداري لعدد 4814 موظفاً و5 برامج تدريب بناء القدرات لعدد 370 موظفة.

جهود الوزارة خلال جائحة كورونا

وبادرت وزارة الاتصالات للحد من آثار جائحة كورونا التي هددت العالم منذ آواخر العام 2020م من خلال المساهمة بنصف مليار ريال لدعم إنشاء وتجهيز مراكز صحية لمواجهة الفيروس وتنفيذ حملات تعقيم وتطهير احياء وأسواق أمانة العاصمة.

إضافة الى مجانية تراخيص الخدمات المالية الالكترونية للعام 2020م وخدمات الاستضافة للمواقع الإلكترونية والحكومية وتخفيضات في الانترنت وتعرفة الهاتف النقال.

وحرصت الوزارة على تخصيص أرقام مجانية للحصول على الدعم المعرفي والمعلوماتي حول الجائحة وتفعيل الخدمات الالكترونية والريال موبايل والرسائل الصوتية التوعوية والارشادية والنصية لمشتركي الهاتف النقال للتوعية الصحية بالتعاون مع وزارة الصحة.

وكذا الإسهام في الحملات الإعلامية والتوعوية في وسائل الاعلام ومنصات التواصل الاجتماعي.

تكللت سبعة أعوام من صمود قطاع الاتصالات في وجه العدوان بنجاح استمرار الخدمة رغم الحرب الاقتصادية المفتوحة والممنهجة التي استهدفت كافة أوجه الحياة والبنية التحتية في اليمن ليبقى أبناء اليمن على تواصل واتصال رغم القصف والحصار .

أثبتت هذه الأزمة وبما لا يدع مجالا للشك أن اليمن يزخر بكفاءات وطنية وقدرات فنية عالية

عدد 1.129.879
خطوط الانترنت والهاتف الثابت

إعادة تأهيل 211 موقع
وبرج اتصالات دمره العدوان

3973 عملية اصلاح
وصيانة لأقطاع الكابلات

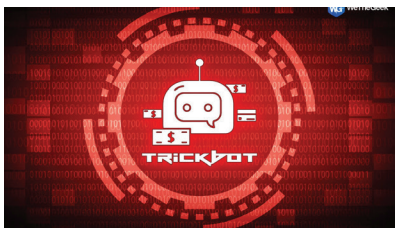
تخرج 7624 مهندس
وموظف من مختلف التخصصات

أخبار التقنية

محمد اسويد

صورة الهوية لتأكيد عمر المستخدم

تسعى Google وتتطلع إلى تلبية المتطلبات التشريعية الجديدة على منصاتها والمعروفة باسم (أنظمة الوصول المقيدة) ولتأكيد العمر سيطلب من المستخدمين تحميل صورة من بطاقة الهوية الحكومية أو بطاقة الائتمان الخاصة بهم للتحقق من أعمارهم. وسيطلب من مستخدمو YouTube و Google Play الأستراليون والاوروبيون التحقق من أعمارهم لعرض محتوى البالغين.



ميكروسوفت تطلق تطبيق مفتوح المصدر لمكافحة البرامج الضارة لأجهزة الروبوت

مايكروسوفت تطلق برنامج Trickbot Scanner مفتوح المصدر لأجهزة التوجيه Mikrotik في الروبوتات التي تشكل تهديدًا خطيرًا في جميع أنحاء العالم. فقد قام فريق أبحاث Microsoft ومركز Defender for Internet of Things Threat Intelligence بإصدار أداة جنائية مفتوحة المصدر لأجهزة التوجيه Mikrotik الشهيرة التي تم اختراقها لتكون بمثابة خوادم وكيلة لبرنامج Trickbot للبرامج الضارة. يُعد Trickbot ، المبني على برنامج Dyre الضار السابق ، أحد أخطر شبكات الروبوت في العالم ، وغالبًا ما يستخدم لتقديم حمولات برامج الفدية. تعاون مهندسو الأمن في Microsoft مع تطبيق القانون في جميع أنحاء العالم لإزالة البنية التحتية لـ Trickbot ، مما أدى إلى اعتقال بعض مشفري البرامج الضارة وتسليمهم إلى القضاء لمحاكمتهم.

عودة التسلسل الزمني لتطبيق انسغرام

أعلنت شركة Meta ، التي كانت تُعرف سابقًا باسم Facebook ، يوم الثلاثاء أنه بعد ما يقرب من ست سنوات يمكن لمستخدمي Instagram مرة أخرى عرض موجز ويب الخاص بهم بترتيب الزمني. من خلال خيارين جديدين للتغذية هما، اختيار المفضلة أو المتابعة فالمفضلة تكون خاصة بالمستخدم والمتابعة اطلاعك على من يتابعك.

قوقل تمنع Apple TV من الشراء داخل منصتها

لن يتمكن العملاء الذين يمتلكون أجهزة Android TV و Google TV من استخدام تطبيق Apple TV لشراء فيلم أو استئجاره، يتوفر تطبيق Apple TV على مجموعة متنوعة من أجهزة التلفاز الذكية وأجهزة استقبال البث المباشر وأجهزة أخرى، مما يتيح للمستخدمين الوصول إلى البرمجة من متاجر Apple مباشرة فالتحديث الأخير منع المستخدمين من إجراء عمليات شراء داخل التطبيق على أنظمة أساسية معينة.

أجهزة Pixel 6 ستدعم أحدث أنظمة التشغيل في قوقل

قامت Google أخيرًا بتحديث سلسلة Pixel 6 إلى Android 12L و March Feature Drop بعد تلقي هواتف Pixel الذكية الأخرى التحديث. يزن التحديث الجديد لأجهزة Pixel 6 حوالي 490 ميجا بايت وله رقم الإصدار SP2A.220305,013.A3. تم تضمين العديد من ميزات March Feature Drop الجديدة في هذا التحديث ، بالإضافة إلى بعض الميزات المتوفرة فقط في سلسلة هواتف Pixel 6 الذكية.

شعبية الواتس لا تجعله خيار مثالي

تم تشغيل أحدث إصدار تجريبي من WhatsApp لنظام Android ، فيقوم WhatsApp أخيرًا بتمكين ردود الفعل على الرسائل لمختبري الإصدارات التجريبية، يعمل WhatsApp على ردود أفعال الرسائل لبعض الوقت. يتلقى Facebook Messenger و Instagram ، بالإضافة إلى المنافسين مثل Telegram و Signal و Twitter وحتى iMessage وبرغم شعبية WhatsApp الا انه لا يزال عرضة للأخطاء وليس لديه تخزين سحابي للنسخ الاحتياطية الفورية. وتتوفر حاليا ستة ردود أفعال مختلفة: مثل معجب ويحب ومضحك ومندهش وحزين ومتشكر، يمكن أن تضيف الشركة المزيد من خيارات الرموز التعبيرية في المستقبل.

ميكروسوفت وسامسونج ونيفيديا ضحايا قرصنة للبيانات

أكدت مايكروسوفت خلال هذا الشهر أن المجموعة المعروفة باسم 0537-DEV اخترقت "حسابًا واحدًا" وسرقت أجزاء من كود المصدر لبعض منتجاتها. وأدعت مجموعة Lapsus $ ، وهي مجموعة قرصنة معروفة بزعمها أنها اخترقت Nvidia و Samsung وشركات أخرى ، أنها كذلك اخترقت Microsoft. في أرشيف يحتوي على ما يقرب من 37 جيجابايت من البيانات، نشرت المجموعة ملفًا ادعت أنه يحتوي على كود مصدر جزئي لـ Bing و Cortana. وتؤكد Microsoft أن الكود المسرب ليس خطيرًا بما يكفي للتسبب في زيادة المخاطر وأن فرق الاستجابة الخاصة بها أنهت المتسللين في منتصف عملياتهم.

لابتوب يجمع تعدد النواة وانخفاض الاستهلاك والنحافة

اطلقت شركة دل لابتوب Dell XPS 15 و17 متوفرة الآن مع شرائح Intel من الجيل الثاني عشر من سلسلة H والتي تضم 12 نواة وتحقق قوة الأداء وكفاءة الطاقة المنخفضة في شريحة واحدة. واتصال بجيل 6E WiFi المدمج ، مما يتيح الاستفادة من النطاق الجديد 6 جيجاهرتز الذي يأتي بشكل قياسي في أجهزة التوجيه 6E الحديثة.

جمع وإعداد م : محمد مطهر

سطور تسلط الضوء على دور تقنية الاتصالات والمعلومات في حماية البيئة ومواجهة الاحتباس الحراري للأرض بحسب الاتحاد الدولي للاتصالات ومنظمات الأمم المتحدة ومنها :

أمل العالم في حماية البيئة

تستخدم تقنية المعلومات والاتصالات في النظام الإيكولوجي من خلال توقعات الطقس وخاصة ارتفاع درجة الحرارة في مناطق متعددة من الأرض ورصد المناطق الساحلية المنخفضة التي تتعرض لارتفاعات موجات البحر، فأجهزة الرصد الرقمية المنتشرة على سواحل البحر والتي تتصل عبر الانترنت بالأقمار الصناعية تقدم معلومات دقيقة جدا .

وتمكن المختصون من تحديد توقعات الأعاصير وموعد حدوثها بدقة عالية بفضل سواتل الأرصاد الجوية والتي تقدم الإنذار المبكر بالعواصف الرعدية ومستوى تقدم حرائق الغابات وخرائط لتوسعها.

حيث تنذر الأنظمة الإذاعية الصوتية والتلفزيونية الساتلية والأرضية ومختلف أنظمة الاتصالات الراديوية المتنقلة عامة الناس بالظواهر الجوية الخطيرة كما تنذر الطيارين بالعواصف والاضطرابات الجوية.

كما تقدم تقنية المعلومات والاتصالات سبل الاتصال الدولي للمناطق التي فقدت الاتصال الأرضي عند حدوث الكوارث.

العمارة الخضراء

ساهمت التطبيقات الهندسية الحاسوبية على خفض استخدام الموارد الحضرية بشكل كبير، وجعل التوسع الحضري مستدامًا حيث تسمح العمارة الخضراء ببناء المباني بطريقة تستفيد من الضوء الطبيعي الموجود وتقليل استهلاك الطاقة، وتقليل كمية الحرارة المفقودة في الخارج، وتقليل الحاجة إلى التدفئة كما سيتم الحصول على مواد البناء من النفايات الحضرية ومدافن النفايات ما يسمح لهذه التكنولوجيا في المستقبل القريب، لجميع المباني بأن تكون محافظة على السلامة البيئية.

تبادل المعلومات حول التغيرات المناخية

عقدت مؤخرا مؤتمرات دولية متعددة حول التغير المناخي، ناقشت جملة من القضايا منها مساعدة الدول النامية في الحصول على المعلومات الفورية للطقس والمناخ والتخفيف من الاثار السلبية للبيئة.

و سيجري نشر5000 محطة أوتوماتية لرصد الأحوال الجوية في مواقع خلوية عبر إفريقيا التي يوجد فيها اليوم أقل من 300 محطة وهذا الأمر سيزيد من دقة التنبؤات وتوفير المعلومات بشأن الأحوال الجوية عبر الهواتف المحمولة للمستخدمين والصيادين والمزارعين في المناطق النائية.

كما يركز العمل الدولي في البداية على المنطقة الواقعة حول بحيرة فيكتوريا في كينيا وجمهورية تنزانيا المتحدة وأوغندا وقد تضاعفت قدرة رصد الأحوال الجوية في منطقة البحيرة بعد تركيب أول 19 محطة أوتوماتية.

المحاكاة الحيوية

ساهمت البرامج والتطبيقات الالكترونية المحوسبة المعنية بمحاكاة الطبيعة إلى ظهور مواد ذاتية الشفاء. وتتمتع المواد ذاتية الشفاء بالقدرة على "شفاء" نفسها عند قطعها أو تمزقها أو تشققها، ما يعطي حياة أطول لمعظم السلع الاستهلاكية، وبالتالي يقلل الطلب على المواد الخام والنفايات.

كما ساهمت الحوسبة السحابية في تخزين بيانات الاتصال البيئي ذات الصلة بالمحاكاة أمثال نماذج المحاكاة GIEW النظام العالمي للمعلومات والإنذار المبكر لمنظمة الأغذية الدولية و شبكة الإنذار المبكر والرصد العالمي من اجل الامن الغذائي والخرائط البيئية التي تحاكي نظم الاستشعار عن بعد.

التصوير الفوتوغرافي الاصطناعي

يحاول المهندسون والعلماء تطوير تقنية تستخدم ضوء الشمس وثاني أكسيد الكربون لإنتاج الطاقة و ستتمتع هذه التقنية بفائدة مزدوجة تتمثل في تقليل مستويات ثاني أكسيد الكربون مع إنتاج وقود متجدد أيضا.

و أثبت العلماء أن هذه التكنولوجيا مجدية، لكن لا تزال هناك مشاكل في التوسع و يعتبر تخزين الكربون المحصل والتحويل الفعال للطاقة الشمسية إلى كهرباء من التحديات التي إذا تم التغلب عليها ، ستمهد بالتأكيد طريق النجاح لهذه التكنولوجيا.

عدادات ذكية

ستسمح الشبكات الذكية والعدادات الذكية باستخدام مواردنا النادرة مثل الكهرباء والماء بشكل أكثر كفاءة و أكبر مع تقليل الفواتير.

و يمكن للشبكات الذكية للمياه أن تساعد المرافق في توفير المياه عن طريق تقليل التسرب وما إلى ذلك وعلى هذا النحو فإن هذه الأجهزة لديها إمكانات هائلة في تسهيل الطلب وضمان إمداد أكثر كفاءة وبالتالي السماح بالحصول على المزيد من الفوائد من الموارد الحالية.

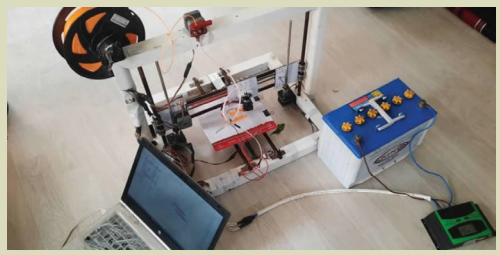
رصد تراكم الكربون

تستخدم تقنية الاتصالات عبر الأقمار الصناعية على تقييم تراكم الكربون في الغابات المدارية والتي بلغت 0,49 طن خلال عام 2019 وهذا الرقم في تصاعد ولكن الخبراء يجدون ان انتشار كوفيد 19 ساهم في تخفيف تراكم الكربون وانتشر استخدام تقنية الاتصالات في توفير البيانات المحوسبة بين الدول.

التعليم الالكتروني والبيئة

ساهمت منصات التدريب والاتصال في توفير المعلومات والتدريب عبر الانترنت والمنصات الرقمية الدولية على الإجراءات الحكومية والمجتمعية لمواجهة المخاطر البيئية.

كما أن المؤتمرات العالمية التي اعتمدت على تطبيقات الاتصال المرئي مثل تطبيقات زوم وتطبيق teams من ميكروسوفت وغيرها خاصة مع انتشار جائحة كورونا ومنعت العديد من الدول الاجتماعات المباشرة، حيث تدخلت تكنولوجيا الاتصالات في هذا المجال.



فريق من المهندسين اليمنيين يصنعون طابعة ثلاثية الابعاد

في هذا العدد سنتطرق لنوع مميز من الابداع الذي يمتاز بالعمل الجماعي المتمثل بفريق من المهندسين الذين نالوا المرتبة الاولي في المسابقة الوطنية لمشاريع التخرج فريق من خريجي الهندسة بجامعة الحديدة نال المرتبة الاولي على مشروع الطابعة ثلاثية الابعاد التي مثلت نقلة نوعية في عصرنا الحالي وبرغم الإمكانيات المتواضعة لفريق الخريجين الا أن الحافز في اثبات القدرة والابتكار لطلاب هندسة الحاسوب جعلتهم يبدعون في انتاج أحدث ما تتنافس عليه شركات التقنية في انتاج الطابعات ثلاثية الابعاد.

لهذا نال الخريجون على تكريم وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ضمن جائزة مشاريع التخرج في مجالات الحوسبة والتكنولوجيا والتكريم من اعلي القيادات في الدولة ممثلة بالمجلس السياسي الأعلى. فريق المشروع من الطلاب: خلدون سعيد ومحمد حسن ومحمد حيدر وحاشد عبد الله وحسين الحامد. الطابعة قادرة على طباعة مواد مختلفة بكثافة منخفضة من خلال تطبيق مثبت على الكمبيوتر يرسل البيانات لطباعة النموذج وفقا لنموذج التقطيع والتحريك الثلاثي الابعاد.

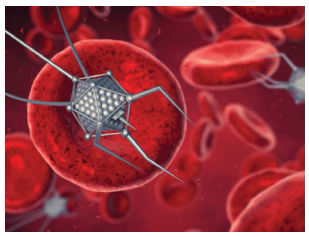
المكونات البسيطة المتمثلة بمنظومة طاقة متصلة بقاعدة التزويد للطابعة وجهاز كمبيوتر مثبت عليه التطبيق مع بكرة مثبته للمادة البلاستيكية ومسخن ومكونات التحريك الافقية والعمودية تبدأ الطابعة بالعمل وفقا للنموذج المطلوب حتى تستكمل المجسم.

تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات الطبية

التطبيب عن بعد

تقنيات التطبيب عن بعد قد أصبحت قائمة على وجه الخصوص خلال وباء Covid-19 ، أحرز التطبيب عن بعد تقدمًا كبيرًا وزاد من اعتمادنا على هذه التكنولوجيا الذكية، أن 24٪ من شركات الرعاية الصحية لديها برنامج التطبيب عن بعد أو ما تسمي العيادات الافتراضية.

طب النانو



تقنية النانو هي تقنية ذات حجم ذري أو جزيئي أو فوق جزيئي وتحدث ثورة في العديد من المجالات وخاصة في الرعاية الصحية. لذا فان طب النانو هو الاستخدام الطبي لتقنية النانو ، والتي تقدم تطبيقات في التصوير والاستشعار والتشخيص والتحليل من خلال الأجهزة الطبية ، والإمكانات الهائلة للوصول بخلايا أو استهداف الأورام وحتى البكتيريا أو الفيروسات في المستقبل القريب.

إنترنت الأشياء الطبية

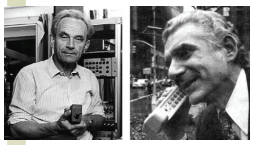
في صناعة الرعاية الصحية يعتبر إنترنت الأشياء (IoT) بمثابة ترابط بين المعدات الطبية مثل الشاشات والساعات الذكية وأجهزة تتبع اللياقة البدنية والأجهزة الطبية المزروعة. يمكن لهذه الأجهزة أن تنقل إشارات تحتوي على بيانات تسمح للأطباء بإجراء العديد من العلاجات المعقدة عن بُعد. تحتاج المحركات الرئيسية للتكنولوجيا المتطورة الى الذكاء الاصطناعي ، وإنترنت الأشياء ، والبيانات الضخمة من خلال اتصال إنترنت مستقر وسريع للغاية لتحقيق كامل إمكاناتها في مجال الرعاية الصحية خاصة مع الجيل 4 و5 من الاتصالات.

الواقع المعزز للتعليم واتخاذ القرار

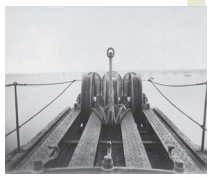
يتم وضع الإنسان في إعدادات تم إنشاؤها بواسطة الكمبيوتر أو معاد إنشاؤها بالكامل باستخدام تقنيات الواقع المعزز والافتراضي. يساعد هذا طلاب الطب على الشعور بالمزيد الموضوعية في التدريب واتخاذ القرارات الطبية السليمة. تتم إضافة المعلومات العامة والتكميلية للكمبيوتر ليصمم الكائنات الافتراضية وتنقلها إلى البيئة الحقيقية باستخدام حلول الواقع المعزز وتسمي الموائمة الرقمية بين الواقعين "التوأم الرقمي لتقنيات الرعاية الصحية" التي تربط الواقع المختلط.

معلومة تاريخية

الاتصالات اللاسلكية: في عام 1855 اكتشف جوليلمو الإيطالي موجات الراديو التي تستخدم في الاتصالات اللاسلكية واخترع التلغراف ونال جائزة نوبل للفيزياء عام 1909.



اول هاتف محمول عام 1973 ابتكره مارتن كوبر وكان يعمل في شركة موتورولا، الهاتف ثقيل الوزن (قرابة الكيلو جرام) وهو اول جهاز ينقل الصوت البشري لاسلكيا.



أول كابل بحري مد عبر المحيط الأطلسي عام 1858 وخصص لحمل إشارات التلغراف بطول 4 ألف كيلو متر ليصل أوروبا بأمريكا الشمالية. وعام 1988 مد الكابل البحري TAT-8 عبر الأطلسي بالألياف الضوئية لدعم الاتصالات الدولية.

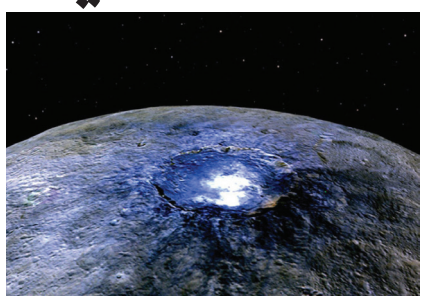
تطبيقات فريدة

تطبيق 3 Popup Widget
تطبيق 3 Popup Widget السمات والتنسيق المتعدد لوظائف الهاتف والمميز بالبساطة ودقة التنسيق.

تطبيق 3D Camera ,Phogy
تطبيق متوفر على قوقل بلاي يقوم بالتقاط الصورة من زوايا متعددة وذلك بالتحرك ثم يقوم بحفظ الصورة كفيديو تعرض الصورة ثلاثية الابعاد.

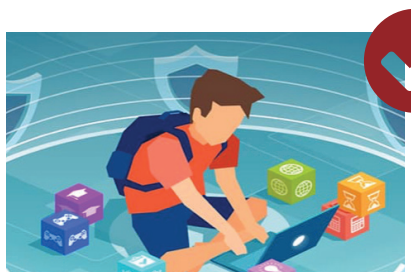
تطبيق PlantSnap
لمحبي الأعشاب والنباتات التطبيق مخصص لتقديم الاسم العلمي ومعلومات عن كل نبته، ثبت التطبيق وصور النبات واتصل بالأنترنت للحصول على معلومات مفصلة مع إيضاح قيمتها الغذائية والصحية.

براكين الجليد في الكوكب القزم



كشفت دراسة حديثة عن وجود منطقة نشطة بالبراكين الجليدية توجد في "بلوتو" الكوكب القزم وهو أكبر جسم من حزام كايبر، وتشير تحاليل الصور الملتقطة في 2015 عن وجود منطقة تحتوي على الماء السائل ناتجة من حرارة في قلب الكوكب والتي ربما تطرح انطباع توفر حياة تحت سطح بلوتو.

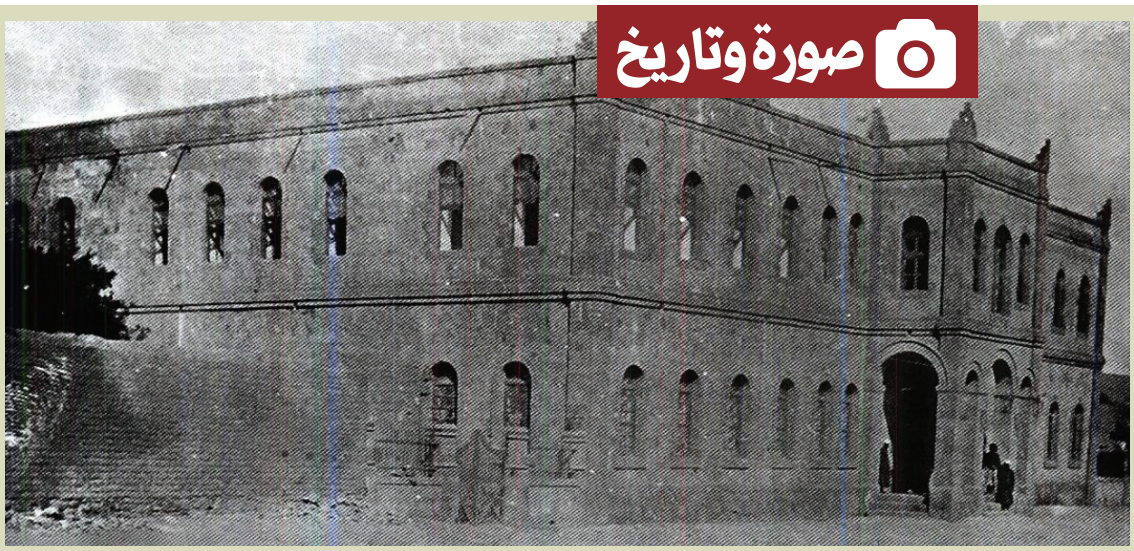
نصائح وتوعية



استخدام نظم الرقابة الابوية والفلاتر الالكترونية لتنقية المحتوي اللائق لأبنائنا ليس كافيا فيبقي الاشراف الابوي المباشر والفعلي هو الافضل من متابعة أبنائنا على الانترنت وشبكات التواصل الاجتماعي.

بسبب الحرب الأوكرانية خذ الحذر من التصفح الغير أمن والصفحات الأجنبية لان هذا الشهر حدثت اختراقات كثيرة وخطيرة على العديد من الحسابات ليس في روسيا و اوروبا وامريكا فحسب بل على مستوي العالم.

صورة وتاريخ



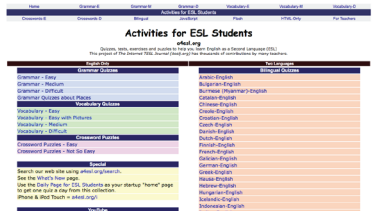
تأسيس أول نظاره للسلك والبريد والتلفون

في 24 ذو الحجة 1348هـ الموافق 22 مايو1930م أمر الامام يحيى بن حميد الدين بتشكيل وتأسيس ادارة نظارة السلك والبريد والتليفون وكافة المخابرات الداخلية والخارجية وتعيين سيف الاسلام الحسن بن الامام يحيى ناظراً لها (وزير)
كما قضى القرار بعد ان يتم تشكيل وتأسيس ادارة النظارة يتم انتخاب وتعيين وتنسيق المأمورين المنسوبين الى البريد والسلك والتلفون في المراكز. كما قضى الامر بتحديد صلاحيات الناظر ووجوب عرض الاجراءات الى المقام الشريف للاستئذان.
وفي 7 من ربيع الاول 1349هـ الموافق الأول من اغسطس 1930م جرى الانتقال الى مبنى دار الصنايع الكبيره في بلدة بير العزب (الموضح في الصورة - المتحف الحربي حاليا) بجميع موظفيها ومباشرة العمل هناك على الصفة المرغوبة.

المصدر : جريدة الايمان يمان والحكمة يمانية

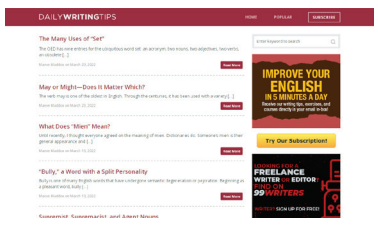
مواقع مفيدة

ابسط المواقع لتعليم اللغة الإنجليزية مجانا. تساعد متعلم اللغة الإنجليزية بالقواعد والمفردات والقصص والاختبارات التي تقيس مدي الاستيعاب. موقع الأنشطة الطلابية (http://a4esl.org/)



موقع مجاني مزود بدروس القواعد والمحادثات والمصطلحات التي يحتاجها الجميع في الحياة العامة.
موقع القواعد الانجليزية (http://guidetogrammar.org/)

أفضل موقع لمعرفة القواعد في اللغة الإنجليزية ويقدم تبويب وتصنيف مميز في استنباط القواعد اللغوية.
موقع تعلم الكتابة الإنجليزية (https://www.dailywritingtips.com/)



يقدم الموقع قواعد كتابة النصوص الإنجليزية وكافة التعليمات ويفتح محرر ليقيس مدى الالمام بقواعد الكتابة.

مؤسسة الإمام الهادي الثقافية على التيليجرام

https://t.me/Alhady_co17
منصة مميزة على التيليجرام تشمل الجوانب الايمانية ذات الصلة بروحانية شهر رمضان الفضيل .

مؤسسة الإمام الهادى الثقافية
15 951 subscribers

المربع الدوار

ضع ارقام في الخانات الصفراء من 1 الى 9 بشرطين: لا تتكرر معك الأرقام والشرط الثاني حاصل المجموع في جميع الاتجاهات يساوي 15

15	15	15	15	15
15				15
15				15
15				15
15	15	15	15	15

حل الكلمات المتقاطعة للعدد السابق:

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1					ش	ع	ب		
2					ه				
3	ا	ل	ث	ر	ي	ا			
4					د				
5			ش	ج	ا	ع			
6					ل				
7					ق	م	ر		
8		ح	ي	د	ر				
9					ا	ي	م	ا	ن
10	ا	ل	د	ي	ن				

	1	2	3	4	5	6	7
1							
2							
3							
4							

الكلمة المفقودة:

ذكري يوم 26 مارس 2015 هو يوم وطني (؟؟؟؟). ستجد حروفها في المربعات الخضراء.
ابحث عن الحروف المكونة للكلمة المفقودة من خلال حل المربعات الفارغة افقيا فقط:

1. بلد عربي مسلم يقاوم عدوان غاشم، عكس الاستعجال.
2. طيارة بدون يسمي طيران؟
3. اسم خدمة هاتفي من المؤسسة العامة للاتصالات.
4. لقب الرئيس الشهيد.

جريدة الاتصالات
JAREEDT AL-ETSALAT

مارس/آذار 2022 | العدد الثالث عشر | السنة الرابعة

الإشراف العام:
م. مسفر عبدالله النمير
وزير الإتصالات وتقنية المعلومات

رئيس التحرير
إبراهيم عبدالكريم شرف الدين

/jareedtaletsala /jareedtaletsalat

إحصائية الخسائر والأضرار خلال 7 أعوام لوزارة الاتصالات والجهات التابعة لها

الاستهداف المباشر

- 2760 غارة جوية على المنشآت
- 1106 منشآت مستهدفة
- 709 موقع ومنشأة مدمرة كلياً
- 400 موقع ومنشأة مدمرة جزئياً
- 862 موقع ومنشأة متوقفة أو مغلقة

79 شهيد سقطوا من وزارة الاتصالات والجهات التابعة وشركات الاتصالات

الآثار الكارثية على المجتمع المدني جراء استهداف وزارة الاتصالات والجهات التابعة لها

- 114 منطقة تم عزلها عن العالم
- 64 منشأة فقدت الخدمات المالية والبريدية
- 1642 منشأة عاجزة عن الاستفادة من خدمات الاتصالات والانترنت
- 6 812 542 مواطن تم حرمانهم من الخدمات البريدية
- 1 271 901 مستخدم تم حرمانهم من خدمات الاتصالات والانترنت
- 14 000 000 مستخدم يعاني من تردي وضعف خدمات الاتصالات والانترنت
- 1 854 876 مواطن لم يعد قادر على استخدام خدمات الاتصالات والانترنت

إجمالي كلفة الخسائر المادية

- $ 2,001,047,611 — Yemen Telecom
- $ 327,709,208
- $ 1,169,983,000 — تيليمن TeleYemen
- $ 1,721,813,884 — Yemen Mobile يمن موبايل معنا .. إتصالك أسهل
- $ 702,556,473 — MTN
- $ 869,588,461 — سيافون SABAFON أصالة وتواصل

6.7 مليار دولار
ما يعادل أكثر من 4 تريليون ريال يمني

أبرز ملامح الصمود خلال 7 أعوام لوزارة الاتصالات والجهات التابعة لها

اليوم الوطني للصمود 26 مارس

- 64 قرية ومدينة تم إعادة خدمات الاتصالات إليها بعد أن كانت معزولة عن العالم
- 137 منطقة تم إعادة خدمات الاتصالات اليها بعد أن دمرها العدوان
- 55 موقع لمشروع WiFi
- 249323 خط هاتف تم صيانته وتشغيله
- 23 موقع لمشروع الـ FTTH
- 127 توسعة السنترالات بالانترنت VDSL
- 03 تفعيل خدمات 4G في عواصم 3 محافظات
- 33 سنترال تم إعادة تأهيله نتيجة الاعمال التخريبية
- 222 مشروع سنترال ومباني وشبكات هاتفية
- 506 برنامج تدريبي تم تنفيذه
- 262 مشروع تراسل ومحطات
- 1.129.879 عدد خطوط الإنترنت والهاتف الثابت
- 211 موقع ومحطة تم إعادة تأهيلها بعد أن دمرها العدوان
- 3973 عملية إصلاح وصيانة أقطاع الكابلات بعد تعرضها للقصف أو لأعمال تخريب
- 157 كم تمديدات كابلات لتوسعة الشبكة النحاسية

باقات فايبر
خطك.. فايبر
YOUR LINE.. FIBER
باقات جديدة .. أسعار أقل
باقات جديدة من خدمة الانترنت عبر الألياف الضوئية بسرعات تصل إلى
100 ميجا
الخدمة متوفرة في عدد من أحياء أمانة العاصمة
خدمة العملاء: (800 00 00) مجاناً
yemen.net.ye
YemenTelecom
Yemen net The Gateway of Yemen

الآن.. ولفترة محدودة
رصيد مجاني يصل إلى..
36%
- سدد باقة اشتراكك كلياً واحصل على رصيد إضافي يصل إلى (36٪)، لمشتركي باقات سوبر نت في السرعات التالية: (2M - 4M - 8M).
- لمشتركي سوبر نت سرعة (1) ميجا رصيد مجاني (10) جيجا عند تحويل الباقة إلى باقات أعلى.

الباقة	الرصيد الحالي	الزيادة مع الرصيد
2M	16 G	22 G
	36 G	45 G
	150 G	170 G
4M	44 G	60 G
	200 G	250 G
	400 G	425 G
8M	80 G	110 G
	300 G	375 G
	600 G	635 G

خدمة العملاء: (800 00 00) مجاناً
www.ptc.gov.ye
YemenTelecom
الإتصالات اليمنية Yemen Telecom

باقات 4G الإسبوعية
• للإشتراك اتصل على الرقم 444.
• السعر شامل الضريبة.
• فترة الصلاحية 7 أيام.
• لمزيد من المعلومات أرسل (4) إلى 123 مجانا.
Yemen Mobile يمن موبايل
معنا .. إتصالك أسهل
4G LTE