

تقرير الحوكمة (تتمة)

تضمنت بعض المنتجات المبتكرة الأخرى التي أطلقناها العام الماضي خدمة Thuraya Push - التي تتيح للمستخدمين عبر مجموعة كبيرة من القطاعات الصناعية توسيع نطاق اتصالاتهم الصوتية للمناطق التي تقع خارج نطاق الرؤية (BLOS)، ومنتج «Go Silent» الذي يوفر للعملاء الحكوميين حل تشفير لاستخدام الأنظمة التجارية التي لا تلبى لوجدها متطلبات الأمان الصارمة، ووحدة SM-3700 التي تمت إضافتها إلى مجموعة منتجاتنا للتمكن من تطوير منتج جديد لشريحة الاتصالات من آلة إلى آلة (M2M) وحالات استخدام مُحددة، مثل تتبع الحاويات.

واستحوذت الشركة كذلك على حصة أقلية في شركة eSAT Global وهي شركة ناشئة واعدة توفر تقنيات قيمة، منها الحاصلة على براءة اختراع والتي لا زالت بانتظار الحصول على براءة اختراع بغية تطوير منصة للجيل التالي التي تلبى خدمات إنترنت الأشياء سريعة النمو منخفضة التكلفة والطاقة ومعدلات البيانات على مدارات الأقمار الصناعية المتملة بالمحطات الأرضية.

وبالإضافة إلى الاستثمارات التي ضحتها الياه سات في شركة eSAT، وقفنا اتفاقية تجارية مع شركة eSAT لتلتزم بمقتضاها بتوفير الوصول الآمن طويل الأمد لنا إلى نظام ومحفظة إنترنت الأشياء للشبكة اللاسلكية الشاملة واسعة النطاق لربط الأجهزة ذات النطاق الترددي المنخفض (LPWAN). ويعمل النظام على الأصول الجغرافية لخدمات الأقمار الصناعية المتنقلة (MSS) الخاصة بشركة الثريا ويتيح للعملاء إمكانية الوصول إلى محفظة إنترنت الأشياء على نطاق عالمي عن طريق الاستفادة من تواجد مجموعة الياه سات على مستوى أكثر من 150 دولة. خلال العام أنشأنا أيضاً وحدة إدارة البرامج المتقدمة لتطوير وتصنيع أجهزة مودم الأقمار الصناعية بالشراكة مع توازن، وبالتالي تعزيز قدرات التصنيع داخل البلاد في مجال تكنولوجيا الفضاء.

ما زالت الياه سات مستمرة في إبتكار وتقديم خدمات اتصالات الأقمار الصناعية المستدامة، خاصة بالنسبة للتطبيقات البرية والبحرية والطيران، وفي عام 2022، أطلقت الياه سات خدمة SatTrack، وهي خدمة تتبع ومراقبة تم تطويرها للمركبات الأرضية. وتشمل المزايا الرئيسية لهذه الخدمة مراقبة المركبات في الوقت الآني، وإمكانية تحديد المحيط الجغرافي، ومراقبة سلوك السائق، وإنشاء خدمة إضافية للرؤية الآنية لأسطول المركبات للاطلاع على التفاصيل المتعلقة بالطرق والسيارات، الخ، والتي يمكنها كلها أن تساعد عملائنا على تطبيق عمليات أكثر مسؤولية بشأن أسطول المركبات، تشمل الحد من انبعاثات الكربون في الأسطول بسبب تحديد المسار الأمثل وتحسين السلامة المرورية.

وخلال عام 2022، أحرزت الياه سات تقدماً كبيراً في بناء القدرات وتطوير منتجات جديدة للقمر الصناعي السادس «الثريا 4-NGS»، وسوف تكون بعض هذه المنتجات متوافقة أيضاً مع القمر الصناعي الحالي «الثريا 2». وسوف يوفر القمر الصناعي «الثريا 4-NGS» المقرر إطلاقه في النصف الأول من العام 2024 خدمة القمر الصناعي المتحرك ضمن مدار أرضي ثابت بالنسبة للأرض يوفر سعة أكبر ومعدلات بيانات طرفية أعلى من 1 ميغابت في الثانية (علماً أن الأقمار الصناعية الحالية توفر قرابة 0,4 ميغابت في الثانية فقط).

كما تعمل الياه سات حالياً على تطوير منتجات جديدة للقمر الصناعي «الثريا 4-NGS» لعميلها الرئيسي - حكومة دولة الإمارات العربية المتحدة وللعملاء التجاريين والتي تتوافق أيضاً مع الأقمار الصناعية الحالية. وتتوقع الياه سات إطلاق مجموعة المنتجات هذه عامي 2023 و 2024 مما سيعزز القدرات المحسنة والتطبيقات الجديدة للعملاء.

الجهات التنظيمية الوطنية الأخرى - لمّا كانت شركات الياه سات تقدم خدماتها في بلدان مختلفة في أوروبا، وأفريقيا، والشرق الأوسط وآسيا، فإن واجبها يُملّي عليها التأكيد من استلام التصاريح الصحيحة في كل دولة. وتختلف الإجراءات المطلوبة للحصول على تلك التراخيص اختلافاً جوهرياً من دولة إلى أخرى تبعاً للاختلافات في القانون، والقواعد الصادرة بتطبيق تلك القوانين، وكذلك المعايير والمبادئ التوجيهية المحلية. وتشمل تلك الالتزامات في العادة الحصول على حقوق الهبوط، وترخيص الطيف الذي تستخدمه المحطات الأرضية المتواجدة على أراضي وطنية، وتصاريح الدخول إلى الأسواق، وشهادة امتثال المعدات للمعايير الوطنية.

المخالفات - لم يتم إخطار أي عضو في المجموعة بوقوع أي مخالفات جوهريّة للوائح الصادرة عن الهيئات التنظيمية المذكورة أعلاه، ولم يتم فرض أي غرامات أو عقوبات أخرى.

بيان الصفقات (مع الأطراف ذات العلاقة ، والتي تساوي أو تتجاوز 5% من رأس مال الشركة)

لم تُجر الشركة أي معاملات مع أطراف ذات صلة طبقاً للمواد التي تحكم المعاملات والأطراف ذات الصلة المنصوص عليها في دليل حوكمة الشركات لهيئة الأوراق المالية، وهي المواد الحاكمة بالنسبة للشركة المدرجة في أسواق دولة الإمارات العربية المتحدة ووفقاً لقانون الشركات الإماراتي.

بيان الأحداث الهامة الأخرى التغيرات التي اعترت الإدارة التنفيذية العليا

بتاريخ 1 يوليو 2022، عُين السيد/ سليمان آل علي بمنصب مدير العمليات التجارية لمجموعة الياه سات بدلاً عن السيد/ فرهاد خان الذي استقال من منصبه. وبمقتضى منصبه الجديد، يشغل السيد/ سليمان آل علي منصب الرئيس التنفيذي لكل من ياه كليك، المتخصصة بطول البيانات وشركة الثريا المتخصصة بخدمات الاتصالات الفضائية المتنقلة.

بتاريخ 8 سبتمبر 2022، استقال السيد/ أميت سوماني من منصب الرئيس التنفيذي للشؤون الاستراتيجية في الياه سات (اعتباراً من 7 أكتوبر 2022).

المشاريع والمبادرات المبتكرة (التي تم تنفيذها أو قيد التطوير عام 2022)

على مدار السنوات السابقة، قدمت الياه سات حلول تواصل واتصالات فاعلة للعديد من المجتمعات والأوساط التي تعاني من إلى الوصول الموثوق والآمن إلى شبكة الإنترنت. وأدت طول الاتصالات المذكورة إلى تسهيل الوصول إلى فرص التعلم الإلكتروني وخدمات الرعاية الصحية المتقدمة وطول التطبيق عن بعد والتدريب على المعلومات والاتصالات فضلاً عن دعم المنظمات الإنسانية والحكومية في الاستجابة للكوارث والطوارئ.

وفي إطار مساعيها لتعزيز التنمية المستدامة تواصل الياه سات إبتكار وتقديم خدمات اتصالات مستدامة عبر الأقمار الصناعية للتطبيقات البرية والبحرية والجوية. وخلال عام 2022، عمل قسم طول البيانات «الياه كليك» بالشراكة مع شركة ZARNet على تقديم الدعم للمجتمعات الريفية في زيمبابوي للتغلب على تحديات الاتصال بشبكة الإنترنت من خلال توفير الربط بشبكة الإنترنت بشكل آمن وبأسعار معقولة. ونتيجة لذلك، سوف تتمكن 4500 موقعا حكومياً من الاستمتاع باتصال موثوق بشبكة الإنترنت كجزء من الاتفاقية الممتدة على ثلاث سنوات.

المستخدمة لاستكشاف الفضاء. وخلال عام 2022، وصلت إجمالي استثمارات الياه سات المجتمعية مبلغ 38,168 درهم إماراتي تقريباً.

كما قدمت الياه سات مساهمة عينية في «مبادرة المليار وجبة» في دولة الإمارات العربية المتحدة، والتي شكلت أكبر حملة لتوزيع المواد الغذائية في المنطقة وتم تنظيمها من قبل مؤسسة مبادرات محمد بن راشد آل مكتوم العالمية بالشراكة مع برنامج الغذاء العالمي ومفوضية الأمم المتحدة لشؤون اللاجئين وشبكة بنوك الطعام.

بالإضافة إلى ما سبق، تلتزم الياه سات بمبادراتها لإنقاذ الأرواح بصفتها أحد الموقعين على ميثاق الأمم المتحدة للتواصل أثناء الأزمات. وقامت المجموعة من خلال مبادرة الياه سات لإنقاذ الأرواح بتقديم المساعدة في التعامل مع نداءات استغاثة تتعلق بالزلازل وفي البحر والتي أسهمت في إنقاذ حياة ما يقارب 130 شخص عام 2022 في جميع أنحاء أوروبا والشرق الأوسط وآسيا. وفي نوفمبر 2022، تم استخدام هاتف LITE-Thuraya XT الخاص بالياه سات لإنقاذ حياة سبعة صيادين تقطعت بهم السبل في البحار بين الفلبين وأندونيسيا. وخلال حفل تكريمي أقيم في مانيلا، تبرعت الياه سات بهاتف LITE-Thuraya XT يعمل بالأقمار الصناعية للصيادين وبأجهزة أقمار صناعية للقطاعات البحرية (Thuraya MarineStar)، يعمل على تزويد السواحل بخدمات البيانات والتتبع.

التوطين

أيدت الياه سات على الدوام حرصها على تحقيق أهداف التوطين كجزء من مؤشرات الأداء الرئيسية لديها، انسجاماً مع التزامها بتنمية المواهب والقدرات لدى الأفراد المواطنين ووفقاً لقرارات حكومة الإمارات العربية المتحدة وتوجيهات المجلس التنفيذي لإمارة أبوظبي التي جميع الشركات الحكومية وشبه الحكومية في الدولة، ويتمثل الهدف الرئيسي لأجندة التوطين الوطنية في تخفيض نسب البطالة بين مواطني الدولة ورفع درجة كفاءة الكوادر الوطنية. وقد أوجبت تلك القرارات على الشركات الحكومية وشبه الحكومية إنشاء أقسام توظيف متخصصة في تنفيذ استراتيجية تنمية الكوادر الإماراتية، وتتولى هيئة الموارد البشرية مراقبة إحصائيات وبرامج التوطين على أساس ربع سنوي. وقد التزمت ياه سات على الدوام بدعم هذه البرامج بقوة، وكما بتاريخ 2022/12/31 بلغت نسبة الكوادر العاملة بدوام كامل في الياه سات والثريا (مجتمعة) نسبة 52,5%، مسجلة ارتفاعاً عن نسبة 52% لعام 2021 و51,5% لعام 2020.

تتيح الياه سات لموظفيها من مواطني الدولة فرص التناوب في الوظائف والأدوار داخل المجموعة لغرض الاطلاع على مختلف خطوط الأعمال واكتساب الخبرات والمهارات المتنوعة المناسبة، وذلك بهدف إعداد أفراد ذوي خبرة شاملة يشاركون مشاركة حقيقية ومثمرة في نجاح الأعمال على المدى الطويل، ووضع التحديات أمامهم باستمرار ودفع حدود إمكانياتهم، وبالتالي إعدادهم لشغل مناصب عليا داخل الياه سات أو في قطاع الأقمار الصناعية. ويهدف تعزيز أهداف التوطين، تُعطي الأولوية للموظفين من مواطني الدولة لشغل الوظائف الشاغرة داخلياً بشرط أن يثبت أداءهم وجدارتهم لذلك الدور واستيفائهم لمعايير الاختيار المحددة مسبقاً.

كما قام فريق قسم الأصول البشرية والشؤون الإدارية، بالتعاون مع إدارة الياه سات، بتنظيم ورش عمل في جميع المعاهد التعليمية في دولة الإمارات لتزويد الطلبة الجامعيين والخريجين الإماراتيين بإمكانية الوصول إلى الموارد اللازمة لتنمية معرفتهم بقطاعي الأقمار الصناعية والفضاء وتعزيز مساهمهم الوظيفي في هذه الصناعة التي تتسم بالإثارة وسرعة التطور.

العقود الممنوحة والاتفاقيات

بتاريخ 14 فبراير 2022، تم تكليف الذراع الحكومي المتخصص لدى الياه سات (الياه سات للخدمات الحكومية) بمهمة عمل بقيمة 909.5 مليون درهم إماراتي (247.5 مليون دولار أميركي) لتوفير خدمات فدارة مُحسنة لحكومة دولة الإمارات العربية المتحدة نظراً لما تتمتع به من قدرات في مجال الاتصالات عبر الأقمار الصناعية. وتؤدي الاتفاقية التي تعزز العمليات السابقة وخدمات الصيانة المقدمة، بحيث شملت توفير الدعم لخدمات إدارة التقنيات خلال الفترة من يناير 2022 حتى نهاية عام 2026. وتمثل الاتفاقية أحد الركائز الهامة التي تزيد من إيرادات الياه سات المستقبلية المتعاقد عليها وتعيد التأكيد على العلاقة الاستراتيجية طويلة الأمد القائمة معها باعتبارها شريك حلول الأقمار الصناعية المفضل لدى حكومة الإمارات العربية المتحدة.

خلال عام 2022، حصلت الياه سات على عقد بقيمة 24 مليون إماراتي من شركة أبوظبي لبناء السفن لتقديم حلول اتصالات فضائية متطورة وأمنة. وستقوم الياه سات بتصميم وتقديم ودمج أنظمة اتصالات بالأقمار الصناعية في السفن التي تنتجها شركة أبوظبي لبناء السفن.

كما حصلت الياه سات على عقود بقيمة إجمالية قدرها 28,3 مليون درهم إماراتي لتزويد منصات الحكومة الإماراتية بقدرات اتصالات فضائية وتوفير نظام مدمج وخدمات تحكم أرضية.

وفي عام 2022، تضافرت جهود الياه سات مع مجموعة إيدج لتجهيز مركبات نمر (NIMR) وتزويدها بحلول اتصال بالأقمار الصناعية القابلة للتشغيل البيئي. واتفقت الياه سات ومجموعة إيدج على ملاءمة طول الإتصال أثناء التنقل (COTM – Comms-On-The-Move) المعتمدة مسبقاً على أنظمة مركبات (نمر).

كما تعاونت شركة الصير مارين والياه سات خلال عام 2022 على تقديم خدمات الاتصالات بالأقمار الصناعية من الجيل التالي القابلة للتشغيل البيئي للسفن البحرية. وتهدف الاتفاقية المبرمة مع الصير مارين – وهي شركة خدمات بحرية قائمة في الدولة – إلى اختبار وتكييف السفن السطحية غير المأهولة مع حلول اتصالات الأقمار الصناعية أثناء التنقل (COTM) المتقدمة.

وخلال عام 2022، وقعت الياه سات إتفاقية مع شركة (Hub71) الهدف منها تطوير تقنيات مبتكرة تدعم عمليات الأقمار الصناعية من أبوظبي. وتجعل الاتفاقية من شركة (Hub71) بمثابة شريك الياه سات في الابتكار لدعم الشركات الناشئة التي تتخذ من أبوظبي مقراً لها بفرض تجارية بهدف تطوير حلول الأقمار الصناعية المتنقلة. وحصلت شركة Mental VR الناشئة التابعة لشركة (Hub71) على أول عقد نتج عن شراكة جديدة لدعم الياه سات بالتعلم عن بعد.

مساهماتنا في تطوير المجتمعات المحلية وحماية البيئة

خلال عام 2022، قدمت الشركة تدريباً مجانياً عبر الإنترنت على الاتصالات عبر الأقمار الصناعية لتزويد المجتمعات المحلية بالمهارات اللازمة لاستخدام وتشغيل حلول اتصالات حساسة بالأقمار الصناعية أثناء حالات الطوارئ مثل الكوارث الطبيعية وخلق الوعي حول التأهب لحالات الطوارئ.

وفي عام 2022، قامت الياه سات أيضاً بتقديم الدعم لمجتمعات محلية عن طريق تثقيف الشباب حول علم الفضاء وذلك بالشراكة مع مجموعة دبي للفلك، وتم عقد ورش عمل افتراضية اشترك فيها أكثر من 950 طالباً مقيماً في الدولة للاحتفال بأسبوع الفضاء العالمي، وغطت تلك الورش أحدث التقنيات في مجال الفضاء العالمي وقطاع الأقمار الصناعية، كما تم تنظيم مخيمات صيفية عن الفضاء لتثقيف الشباب حول علوم الفضاء، وأساسيات الهندسة في الفضاء، والتقنيات