



شركتا Wateralia و Hypercube توقعان اتفاقية لمدة عشر سنوات لتطوير نموذج صناعي جديد يهدف إلى "إيجابية المياه" (Water Positivity)

میلانو 14.05.2026 – وقّعت شركتا Wateralia و Hypercube شراكة استراتيجية لمدة عشر سنوات بهدف تطوير نماذج صناعية متقدمة لإدارة مستدامة للموارد المائية، قائمة على نظام أرصدة المياه (Water Credit)، وعلى دمج أدوات قياس، وتعويض البصمة المائية ضمن سلاسل الإنتاج.

تجمع هذه الشراكة بين الخبرة الصناعية لشركة Wateralia، وهي مُشغِّل متخصص في إدارة الدورة المتكاملة للمياه، والبنية التحتية التكنولوجية التي طوّرتها شركة Hypercube لاعتماد وتتبع أرصدة المياه (Water Credit) باستخدام تقنية البلوك تشين (Blockchain).

تندرج هذه المبادرة ضمن سياقٍ أصبحت فيه الإدارة المستدامة للموارد المائية عنصرًا أكثر مركزية في استراتيجيات الحوكمة البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات (ESG)، وكذلك في تعزيز مرونة سلاسل التوريد الصناعية، مع تزايد اهتمام المستثمرين والجهات التنظيمية.

ووفقًا للأمم المتحدة، يعيش أكثر من ملياري شخص في بلدان تعاني من إجهاد مائي مرتفع، وبحلول عام 2030 قد يتجاوز الطلب العالمي على المياه العرض المتاح بنسبة 40%، مما يجعل إدارة الموارد المائية واحدة من أبرز التحديات البيئية والاقتصادية في العقود القادمة.

نموذج صناعي عملي، لا مجرد مبادرة رمزية

في عام 2025، قامت Wateralia بتعويض البصمة المائية المتبقية لوحدها الإنتاجية بشكل كامل.

يمثل دمج أرصدة المياه (Water Credit) ضمن استراتيجية المجموعة تدخلاً هيكلياً وليس مجرد إجراء تعويضي معزول، وهو متوافق تمامًا مع مسار "إيجابية المياه" الذي انتهجته الشركة: تقليل الاستهلاك، وتحسين كفاءة العمليات، وتعويض الحصة المتبقية بشكل مسؤول من خلال تحقيق أثر إيجابي وقابل للقياس على المستوى المحلي.

تُعدّ أرصدة المياه (Water Credit) اعتمادات بيئية طوعية تُوثق وتُتَمَن الاستخدامات الرشيدة والمستدامة للموارد المائية. ومن خلال بنية تحتية تكنولوجية قائمة على تقنية "البلوك تشين"، تضمن هذه الأرصدة قابلية التتبع والشفافية والتفرد في العمليات، مما يجعل استراتيجيات التخفيف من الأثر المائي قابلة للتحقق بمرور الوقت.

من استدامة الشركات إلى مرونة سلاسل التوريد

كما ينصّ الاتفاق على التوسّع التدريجي لتطبيق هذا النموذج على شركات سلسلة التوريد، بهدف تعزيز الاستدامة، ومرونة المنظومة الإنتاجية بأكملها.

ومن خلال هذا النهج، يمكن للشركات العاملة في سلسلة التوريد قياس بصمتها المائية وتقليلها، وتعويض الحصة المتبقية، ودمج إدارة الموارد المائية ضمن أنظمة إعداد تقارير الحوكمة البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات (ESG)، مما يساهم في بناء نماذج صناعية أكثر استدامة وشفافية.

الابتكار التكنولوجي والحوكمة الشفافة

يجمع التعاون بين Waterialia و Hypercube بين الخبرات الصناعية والابتكار الرقمي بهدف تطوير نموذج قابل للتوسّع والتكرار والتحقق، قادر على التوفيق بين المسؤولية البيئية والتكنولوجيا، وخلق القيمة على المدى الطويل.

ويتمثل الهدف في المساهمة في وضع معايير تشغيلية جديدة للإدارة المسؤولة للموارد المائية، بما يجعل "إيجابية المياه" عنصرًا أكثر مركزية في الاستراتيجيات الصناعية.

ويصرّح فيديريكو دي أنجليس، الرئيس التنفيذي لشركة Waterialia قائلاً: "يمثّل هذا الاتفاق خطوة ملموسة في تعزيز التزامنا البيئي، وفي الوقت نفسه في تطوير نموذج أعمالنا". وأضاف: "لقد اخترنا أن نسلّك بأنفسنا مسار الوصول إلى "إيجابية المياه"، ونعتزم المساهمة في إحداث تغيير منهجي في إدارة الموارد المائية على امتداد سلسلة التوريد بأكملها، مع تعزيز تبني هذا النهج من قبل شركائنا.

يوصل نموذج أعمالنا مساره التطوري بشكل متنسق، بهدف ترسيخ مكانتنا كأول منصة متكاملة وفريدة من نوعها لحلول المياه، قادرة على تمكين العملاء من إدارتها وتعظيم قيمتها - كأصل مادي رقمي في آن واحد - وتحويلها إلى ميزة تنافسية حقيقية".

في المقام الأول كأداة صناعية لتسريع مرونة الموارد المائية في المناطق (Water Credit) تم تصميم اعتمادات المياه" Hypercube وسلاسل القيمة"، صرّح بيتر غورغازيني، الرئيس التنفيذي لشركة

دورًا قياديًا في القطاع عبر طرح عرض متكامل في السوق قادر على التدخل Waterialia ومن خلال هذا التعاون، تتولى " بشكل عملي من خلال حلول صناعية تقلل من التأثيرات المباشرة للشركات، بالإضافة إلى اعتمادات مياه محلية للتخفيف من "البصمة المائية المتبقية".

للمزيد من المعلومات:

شركة Waterialia: باولا ناني (مديرة الاتصالات)

البريد الإلكتروني: p.nanni@waterialia.com

الهاتف المحمول: +39 3206966901