

Information presse
Le 20 décembre 2018

Partenariat stratégique avec Qarnot computing : le groupe Casino poursuit sa stratégie de monétisation d'actifs en installant des data centers dans ses entrepôts et réserves

Le groupe Casino poursuit sa stratégie de monétisation d'actifs en nouant un partenariat stratégique avec Qarnot computing visant à installer et exploiter des data centers de nouvelle génération au sein d'entrepôts et de réserves de ses magasins.

Cette activité génèrera des revenus complémentaires pour le groupe Casino grâce à la location des espaces disponibles et à la fourniture d'électricité nécessaire au fonctionnement des data centers, via sa filiale GreenYellow. Par ailleurs, il est prévu de réutiliser la chaleur produite par les serveurs pour chauffer les bâtiments concernés (magasins, entrepôts), ce qui générera des économies dans un contexte de hausse du coût de l'énergie.

Les data centers seront exploités par la société ScaleMax détenue par le groupe Casino et Qarnot computing.

Le premier data center sera opérationnel au premier trimestre 2019 dans un entrepôt logistique de Cdiscount, situé en Seine et Marne. Une vingtaine de sites additionnels devraient être déployés d'ici 2023 dans un contexte de croissance importante du marché du calcul intensif.

« ScaleMax offre la possibilité à nos clients d'accéder, partout sur le territoire français, à une infrastructure informatique haute performance, durable, sécurisée, déployable rapidement et à très grande échelle. Ce projet prolonge la vision de Qarnot du "Compute Anywhere" : un accès à une infrastructure "extensible" (scalable), vertueuse écologiquement. Qarnot change d'échelle, en continuité avec sa stratégie, pour répondre durablement à la forte demande de puissance de calcul ».
Paul BENOIT, Président de Qarnot.

« ScaleMax est une opportunité pour le groupe Casino de valoriser les surfaces de ses entrepôts et des réserves de ses magasins et en fournissant de l'énergie verte avec la filiale GreenYellow, pour un marché d'avenir en forte croissance au niveau mondial ». Martin CALMELS, directeur de l'Innovation au sein du groupe Casino.

** banques, assurances, studios d'animation 3D, centres de recherche, laboratoires pharmaceutiques, industrie, machine learning, intelligence artificielle...*

A propos du groupe Casino

Le groupe Casino est un acteur clé et réputé sur le marché de la distribution en France et un leader du marché mondial de la distribution alimentaire, avec plus de 12 000 magasins dans le monde (France, Amérique latine et Océan indien). Le Groupe a constitué un portefeuille d'enseignes solides, dynamiques et complémentaires grâce à un effectif de plus de 220 000 personnes mues par leur passion pour la distribution et le service client et a généré un chiffre d'affaires net de 38 milliards d'euros en 2017. Dans l'ensemble des pays où il exerce, le Groupe Casino axe son développement sur les formats au potentiel le plus élevé et sur sa capacité d'adaptation afin de répondre aux besoins de ses clients, aujourd'hui et demain. Pour plus d'informations, www.groupe-casino.fr.

A propos de Qarnot

Fondée en 2010 par Paul Benoit et Miroslav Sviezeny, Qarnot computing est une entreprise française pionnière mondiale de l'efficacité énergétique du calcul informatique.

En répartissant la capacité de calcul informatique au sein de bâtiments ayant des besoins de chaleur, Qarnot valorise la chaleur fatale informatique. Le radiateur-ordinateur QH-1, première innovation développée par Qarnot, embarque de puissants micro-processeurs comme sources chaudes, qui réalisent des calculs informatiques complexes pour des entreprises tierces. Qarnot chauffe ainsi gratuitement et écologiquement logements et bureaux depuis 2014. La chaudière numérique qui sera commercialisée au premier trimestre 2019, produit de l'eau chaude sanitaire à basse empreinte carbone sur le même modèle. Qarnot pilote en 2018 plus de 10 000 cœurs de calcul informatique grâce à la technologie Q.ware, pour des clients des secteurs bancaires, de la recherche ou de la simulation, séduits par son modèle bas carbone et l'agilité des solutions.

CONTACTS PRESSE :

Groupe Casino

Stéphanie ABADIE - sabadie@groupe-casino.fr - +33 (0)6 26 27 37 05

Ou +33(0)1 53 65 24 78 - directiondelacomunication@groupe-casino.fr

Agence IMAGE 7

Karine ALLOUIS - kallouis@image7.fr - 33(0)1 53 70 74 84

Priscille RENEAUME - preneaume@image7.fr

Qarnot

Quentin LAURENS, responsable des relations publiques

quentin.laurens@qarnot-computing.com

Tél : +33 7 61 83 82 61