

Skylight

Micro-détail. Macro-intelligence.

Selon le cabinet Gartner,

56%

des dirigeants d'entreprise estiment que les avancées du numérique ont dynamisé la croissance de leur chiffre d'affaires

Mais cette réussite ne tient pas uniquement à l'adoption des nouvelles technologies numériques. Elle repose également sur l'excellence du service offert aux utilisateurs. Pour y parvenir, il vous faut disposer de multiples strates analytiques, compilées à partir des nombreuses sources de données couvrant chaque maillon du réseau. En analysant et corrélant ces données, vous serez en mesure de broser un tableau complet des performances de votre infrastructure et de prendre les décisions adéquates pour offrir, au sein de votre entreprise comme à vos clients, un service à forte valeur ajoutée.

Skylight est une solution d'analyse des performances et de gestion de l'expérience utilisateur qui allie de puissantes fonctionnalités : surveillance de l'intégralité des couches réseau et de la chaîne applicative, depuis le serveur jusqu'à l'utilisateur ; analyse rapide des données ; et zoom haute définition pour retracer l'origine des dégradations et résoudre rapidement les incidents. Skylight est la première solution du secteur qui réunit analyses active et passive des paquets au sein d'une interface unifiée et centralisée. Elle offre une vue à 360° de vos applications stratégiques et de votre environnement cloud, ainsi que la pleine capacité de pilotage requise pour proposer aux utilisateurs un service irréprochable.

Skylight traite en temps réel un volume considérable de données issues de la surveillance active et de l'analyse passive des paquets. Ces données peuvent être enrichies de mesures tierces pour obtenir des informations consolidées en temps réel, mais aussi des analyses prédictives de la performance des applications et des réseaux. Avec Skylight, les entreprises de tous secteurs d'activité peuvent proposer à leurs utilisateurs un parcours numérique fluide et sans interruption.

Skylight est une solution prête à l'emploi qui croise données rétrospectives et mesures des performances en temps réel pour accélérer la détection, la contextualisation et la résolution des problèmes de performance. Au moyen de cette vue globale, présentée au sein d'une seule et même interface centralisée, les équipes informatiques monitorent l'expérience utilisateur et surveillent la performance du réseau et des applications afin d'éviter ou de corriger les dégradations de performance. Avec cette console de pilotage consolidée, intégrant des fonctionnalités haute performance de corrélation et d'analyse des données, l'identification et la résolution des problèmes de réseau sont plus rapides que jamais.



Surveillances active et passive réunies dans une seule solution

Skylight combine surveillance active et mesure passive des paquets dans une interface unifiée pour fournir des mesures consolidées en temps réel et une analyse prédictive des applications et réseaux



Surveillance du trafic est-ouest

Skylight offre une vue à 360° des performances des communications entre serveurs pour les applications cloud et SaaS



Gestion des infrastructures hybrides

Skylight offre une vue à 360° et de bout en bout des performances, pour les environnements on-premise, les clouds publics, privés et hybrides, et la périphérie de réseau



Migration vers le cloud

Skylight est la solution idéale pour suivre la performance des applications et du réseau avant, pendant et après la migration dans le cloud



Points forts de Skylight



Surveillances active et passive
réunies dans une interface de gestion unifiée



Configuration minimale



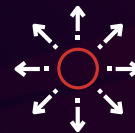
Délai d'exploitation des données (TTI) record



Meilleur coût total de possession (TCO) du secteur



Couverture **universelle**



Haute précision et évolutivité

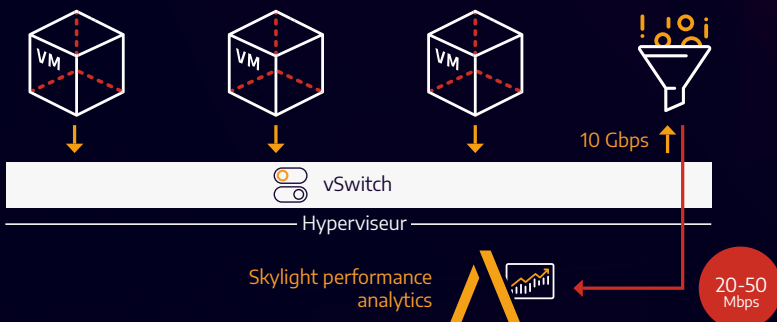


Convergence totale des performances
du réseau et des applications

Avec l'analyse simultanée d'un grand nombre d'applications et de données de performance transactionnelles, vous disposez de la finesse de granularité requise pour identifier rapidement la cause d'origine des dysfonctionnements, tout en exerçant le minimum d'impact sur vos performances.

Skylight favorise une collaboration plus étroite autour de l'optimisation des performances : les équipes informatiques suivent la livraison des applications et repèrent les dégradations de performance qui perturbent les interactions applications-utilisateurs. Avec cette solution, les différents services s'appuient sur la collaboration transversale pour innover avec confiance et devancer des attentes des utilisateurs en leur proposant des services numériques inédits et performants.

Les capteurs de performance Skylight sensors captent l'intégralité du trafic réseau transitant entre vos utilisateurs et votre infrastructure (nord-sud), et entre les ressources virtuelles (est-ouest). Dans un second temps, Skylight convertit les données de trafic en métadonnées haute densité pour réduire le volume d'informations transmises sur le réseau – seulement 20 à 50 Mbps pour un flux de 10 Gbps. Résultat : les données stockées sont réduites au minimum pour alléger les dépenses d'exploitation (OPEX).



Opérationnels en quelques secondes, les capteurs de performance Skylight sensors peuvent être déployés en tout point de votre réseau et offrent un délai d'exploitation des données (time to insight, TTI) d'une extrême rapidité. Évolutive et flexible, Skylight est la solution idéale pour les nouveaux environnements multi-cloud et les infrastructures hybrides. Elle affiche en prime un TTI record.

Performances supérieures de 50%
à celles des autres solutions du marché

Avantages clés de Skylight

La latence est le nouveau nerf de la guerre : prenez de la vitesse avant qu'il ne soit trop tard !



Vue à 360° des zones réseau

Réseaux d'infrastructure et réseaux hybrides, centres de données, clouds, environnements conteneurisés



Vue à 360° des couches réseau

Vue exhaustive des couches 2 (Ethernet) à 7 (applications)



Vision grand-angle des performances, granularité des données, et capacité de détection des dégradations

Skylight se démarque des solutions concurrentes par une granularité d'une milliseconde et un niveau de précision à la microseconde



Mégadonnées et apprentissage automatique

- Exploitez la puissance analytique de Skylight pour obtenir des données consolidées sur la performance du réseau et des applications, et transformez des milliards de mesures en action directe
- Utilisez les données tierces pour enrichir les analyses Skylight et consolider vos métriques réseau



API ouvertes

- Entité de première classe pour la gestion automatisée des réseaux, Skylight est dotée d'API ouvertes et de bus d'événements pour assurer l'intégration des logiciels d'orchestration et des systèmes informatiques
- Capacité d'automatisation en circuit fermé, avec acquisition des données de performance en temps réel



Coût total de possession (TCO) record

Coût nettement inférieur à celui des solutions traditionnelles de gestion des performances du réseau et des applications



Solution logicielle, gestion 100 % virtuelle

Complétée, au besoin, par des appliances matérielles Accedian



Évolutivité et flexibilité

- Skylight équipe les plus vastes réseaux au monde
- Déployés à la carte, les capteurs Skylight sensors sont compatibles avec toutes les configurations réseau et tous les contextes d'utilisation – quel que soit votre environnement, Skylight est en mesure de suivre ses performances
- Compatible avec les principaux environnements IaaS et PaaS, AWS, Azure, Citrix et Google Cloud Platform inclus

Faible coût total de possession

7x

Coût total de possession (TCO) sept fois inférieur, tous types d'environnements clouds hybrides confondus

Simple à déployer, ultra rapide à rentabiliser

10x

Résolution dix fois plus rapide des problèmes de performance, tous types d'anomalies confondues, avec une solution déployée en quelques minutes

Granularité et précision hors pair

1µs

Granularité d'une microseconde, pour parer aux microbursts



Les équipes réseau ont un besoin urgent de solutions de ce type, qui permettent de consolider les données de trafic et de rationaliser les opérations, mais aussi d'améliorer le contrôle des performances applicatives, de l'expérience utilisateur et des événements de sécurité.



Shamus McGillicuddy, vice-président du service études,
Enterprise Management Associates (EMA)

Nos clients sont nos meilleurs ambassadeurs

CGI

Skylight répond à tous nos besoins en matière de performance, qu'il s'agisse de surveiller la performance du réseau ou des transactions applicatives. Accedian nous offre une solution extraordinairement intuitive et facile à gérer.

Vinicius Silva Teixeira, responsable informatique, CGI



Les délais de résolution sont sensiblement plus courts avec Skylight. Nous obtenons des mesures précises et des réponses instantanées. [...] Skylight aide notre équipe réseau et sécurité à améliorer notre infrastructure et à l'adapter aux évolutions futures.

Jeremy Renard, ingénieur réseau, Groupe BPCE



L'un de nos objectifs principaux était de gagner en souplesse dans la résolution des problèmes. [...] Skylight nous offre une vue d'ensemble sur notre infrastructure, 24 h/24, 7 j/7. [...] Parmi les solutions que nous avons déployées, Skylight est de loin la plus rapide !

Andre Viljoen, gestionnaire des opérations des centres de données, T-Systems

Plébiscité par tous les secteurs d'activité



THOMSON REUTERS



ACCEDIAN

À propos d'Accedian

Accedian est le leader de l'analyse des performances et de la mesure de l'expérience utilisateur. Son objectif est de mettre au point des solutions innovantes pour aider ses clients à assurer le bon fonctionnement de leur infrastructure numérique et à optimiser la productivité de leurs utilisateurs.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur accedian.com

Accedian | 2351 Blvd. Alfred Nobel, N-410 | Saint-Laurent, QC H4S 2A9 | 1 866-685-8181 | accedian.com

© 2020 Accedian Networks Inc. Tous droits réservés. Accedian, le logo d'Accedian et Skylight sont des marques ou des marques déposées d'Accedian Networks Inc. Pour consulter la liste des marques d'Accedian, rendez-vous à l'adresse accedian.com/legal/trademarks.