

The background of the slide shows a person's hands holding a tablet. On the tablet screen, there are several financial charts: a candlestick chart at the top, a line graph with a yellow trend line in the middle, and a bar chart at the bottom. A bright, glowing orange and yellow light streaks across the charts from the bottom left towards the top right, ending in a bright circular glow. The overall color palette is dark blue and teal.

Dorong Pertumbuhan Bisnis 2024 melalui Teknologi Cloud yang Inovatif



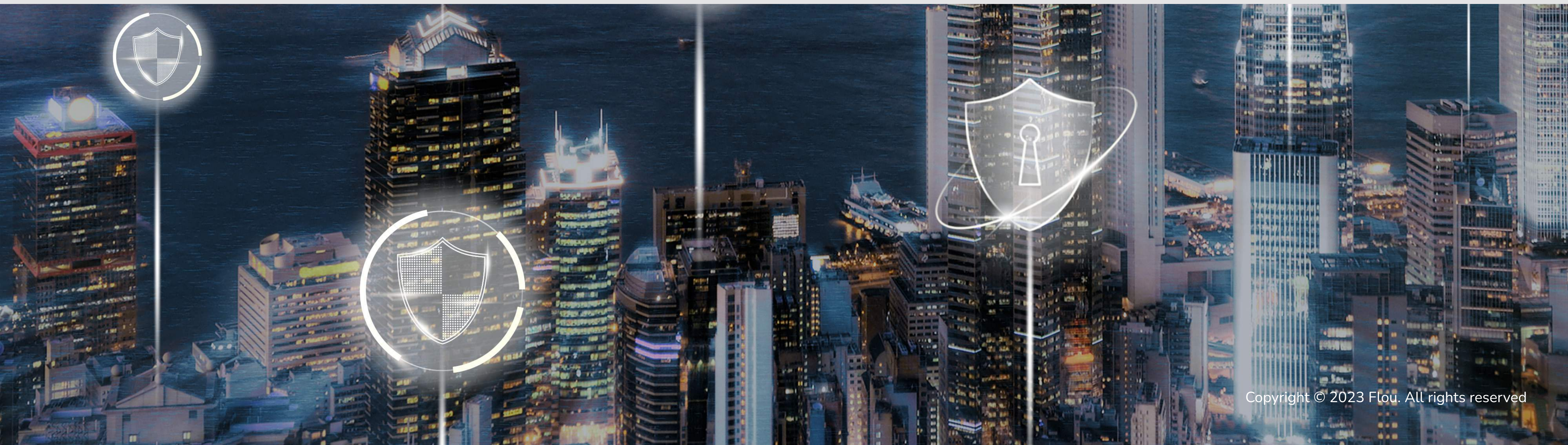
Selama beberapa tahun terakhir, cloud terus menjadi **pendorong utama transformasi digital** bagi bisnis, dan tren ini diperkirakan akan mengalami kemajuan lebih jauh pada tahun 2024. Kemajuan cloud di masa yang akan datang tentunya dipengaruhi oleh perkembangan yang telah terjadi pada beberapa tahun sebelumnya.

Dalam beberapa tahun terakhir, **cloud telah mengalami perkembangan signifikan** yang telah mengubah cara organisasi beroperasi dan individu mengakses aset digital.

Beberapa kemajuan yang dialami seperti:

Peningkatan migrasi ke cloud

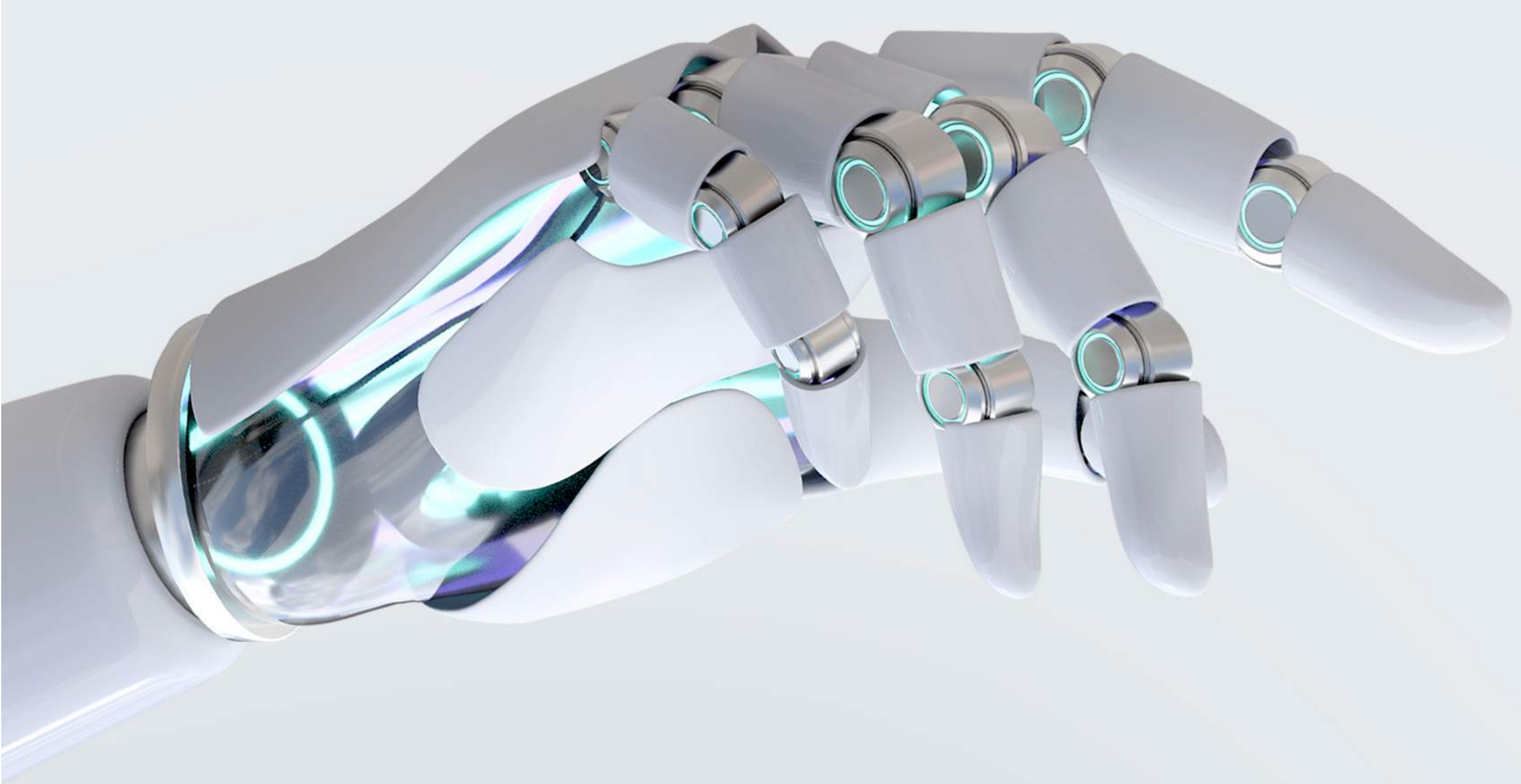
Dalam beberapa tahun terakhir, kita telah menyaksikan pergeseran oleh bisnis-bisnis dari berbagai tingkatan mulai dari kecil-menengah hingga besar menuju layanan cloud. Ini dipicu oleh kemudahan akses, skalabilitas layanan, dan efisiensi biaya dalam menggunakan layanan cloud.



Serverless Computing

Memungkinkan para developer membangun dan menjalankan aplikasi tanpa ketergantungan pada perangkat keras atau server terpusat. Cloud provider mengelola manajemen server dan memungkinkan para developer fokus sepenuhnya pada proses coding, dengan demikian menyederhanakan proses development dan mengurangi beban operasional.





Artificial intelligence & Machine Learning

Keduanya telah sepenuhnya terintegrasi ke dalam cloud platform dalam beberapa tahun terakhir. Hal ini **memungkinkan para developer dan bisnis untuk memanfaatkan teknologi ini**, membuat keputusan berbasis data, dan menciptakan aplikasi pintar tanpa memerlukan pengetahuan mendalam tentang ilmu data.




Peningkatan keamanan

Keamanan telah berkembang pesat dalam beberapa tahun terakhir berkat cloud computing. Melalui integrasi langkah-langkah keamanan yang lebih besar, termasuk enkripsi, manajemen identitas, otentikasi pengguna, dan sertifikasi kepatuhan, layanan cloud telah membangun kepercayaan yang lebih besar dengan bisnis, dan menjadi tempat penyimpanan data yang lebih sensitif.

Dengan berbagai kemajuan yang telah terjadi, cloud diharapkan tetap menjadi **tuas utama transformasi digital**, dengan fokus pada teknologi yang sedang berkembang seperti **Generative AI**, **quantum computing**—bentuk komputasi yang menggunakan prinsip-prinsip mekanika kuantum, memproses informasi secara simultan dan menyediakan potensi penyelesaian masalah kompleks dengan efisiensi tinggi dan **blockchain**—teknologi distribusi data yang menggunakan struktur rantai blok untuk menyimpan informasi transaksional secara terdesentralisasi, transparan.

Selain itu, penggunaan cloud diprediksi akan **melampaui \$1 triliun** untuk pertama kalinya pada tahun 2024, didorong oleh **kebutuhan yang semakin meningkat untuk mengadopsi platform dan penawaran layanan sebagai layanan, termasuk layanan kecerdasan buatan.**



Perspektif 2024 terhadap cloud mencakup **fokus pada peningkatan kinerja real-time dan pengetatan keamanan**. Para pelaku bisnis akan terus menavigasi tantangan seperti pengeluaran biaya Cloud dan serangan siber, dalam sisi lain mereka juga mendapatkan manfaat dari integrasi cloud dan komitmen terhadap privasi data dan tata kelola.

Singkatnya, diperkirakan bahwa **Cloud akan memainkan peran sentral dalam mendorong inovasi, fleksibilitas, ketangguhan, dan daya saing bagi bisnis pada tahun 2024**, dengan fokus berkelanjutan pada teknologi yang sedang berkembang dan peningkatan kinerja real-time.

Flou sebagai cloud provider terkemuka yang telah teruji dan dapat diandalkan telah menyediakan berbagai solusi dan layanan yang dapat membantu Anda meningkatkan daya saing bisnis melalui penerapan cloud.

**Untuk informasi lebih lanjut
Hubungi kami di floucloud.id**



Tentang Penulis



Kariena Supriatna
Product Marketing of Cloud

Sumber

[Forbes](#)

Tentang Flou

Flou adalah penyedia layanan cloud lokal terkemuka di Indonesia yang menawarkan berbagai layanan, termasuk infrastruktur sebagai layanan (IaaS), platform sebagai layanan (PaaS), dan perangkat lunak sebagai layanan (SaaS). Flou memiliki fokus yang kuat pada keamanan dan kepatuhan, dan layanannya digunakan oleh berbagai bisnis, termasuk instansi pemerintah, lembaga keuangan, perusahaan telekomunikasi, dan lain-lain. Layanan Flou dapat diandalkan, terukur, aman, dan mudah digunakan. Kunjungi kami di floucloud.id.

Tentang Dorong Pertumbuhan Bisnis 2024

Pada 2024, Cloud akan mengambil peran besar dalam inovasi bisnis dengan fokus berkelanjutan pada teknologi yang sedang berkembang dan peningkatan kinerja real-time. Hal ini juga dipicu oleh kemudahan akses, skalabilitas layanan, dan efisiensi biaya yang dimiliki layanan cloud.

Disclaimer

Konten ini disediakan untuk tujuan informasi umum dan tidak boleh dianggap sebagai pengganti konsultasi dengan penasihat profesional kami. Penyebutan merek dagang apa pun dalam dokumen ini adalah untuk tujuan deskriptif dan mungkin dimiliki oleh entitas lain. Penggunaan merek dagang tersebut dalam dokumen ini tidak menyiratkan kepemilikan Flou dan tidak dimaksudkan untuk menunjukkan afiliasi apa pun antara Flou dan pemilik sah merek dagang tersebut. Isi dokumen ini dimaksudkan sebagai panduan umum dan bukan merupakan saran khusus untuk keadaan khusus Anda. Untuk informasi lebih lanjut mengenai topik apa pun yang dibahas, silakan hubungi kami di floucloud.id.

About Authors



Kariena Supriatna

Product Marketing of Cloud

Sources

[Forbes](#)

About Flou

Flou is Indonesia's most prominent locally-owned cloud service provider that offers a wide range of services, including infrastructure as a service (IaaS), platform as a service (PaaS), and software as a service (SaaS). Flou has a strong focus on security and compliance, and its services are used by a variety of businesses, including government agencies, financial institutions, telecommunications companies, etc. Flou's services are reliable, scalable, secure, and compliant, and they are easy to use. Visit us at floucloud.id.

About Increase Business Growth in 2024

In 2024, Cloud Technology is poised to play a significant role in driving business innovation, with a continued focus on emerging technologies and optimizing real-time performance. This shift is propelled by the seamless accessibility, scalable services, and cost-effectiveness offered by cloud services.

Disclaimer

This content is provided for general information purposes and should not be considered a substitute for consultation with our professional advisors. Any mention of trademarks in this document is for descriptive purposes and may be owned by other entities. The use of such trademarks in this document does not imply ownership by Flou and is not intended to suggest any affiliation between Flou and the rightful owners of these trademarks. The content in this document is intended as general guidance and does not constitute specific advice for your particular circumstances. For further information on any topics discussed, please reach us on floucloud.id.