



Press Release

# ChainSmart Meluncurkan SmartShield v2.0 dengan API Web Verification

ChainSmart meluncurkan generasi baru dari SmartShield versi 2.0 dengan API Web Verification yang memperluas jangkauan proteksi integritas data dari konten digital.

*(Jakarta, Indonesia – 2 Agustus 2024)*

PT Rantai Data Pintar (ChainSmart) mengumumkan peluncuran SmartShield versi 2.0. Generasi terbaru dari SmartShield mendukung Application Programming Interface (API) terbaru yang memungkinkan pihak external untuk melakukan verifikasi konten digital melalui website yang terhubung ke blockchain SmartShield.

Sebagai layanan berbasis cloud, SmartShield versi terbaru ini menjamin integritas dari data penting perusahaan dengan mendeteksi perubahan, penyusupan atau penghapusan data oleh pihak yang tidak bertanggung jawab. Berkat teknologi blockchain, SmartShield dapat mendeteksi perubahan pada data transaksi, database record, audio, video atau konten digital lainnya yang perlu diproteksi dari serangan luar, baik konten digital yang tersimpan pada sistem perusahaan maupun yang diterbitkan ke pihak eksternal.

Saat perusahaan menggunakan SmartShield untuk menjamin integritas informasi, yang kemudian akan disajikan kepada pihak eksternal, API web verification memungkinkan perusahaan untuk mendirikan website dimana pihak eksternal dapat mengunggah konten digital untuk diverifikasi menggunakan SmartShield, sehingga pihak eksternal dapat mengkonfirmasi bahwa konten digital yang diterbitkan adalah asli, dan tidak pernah mengalami perubahan tidak sah.

Informasi yang tidak reliable dapat menyebabkan kerugian bagi pelaku usaha. ChainSmart merancang SmartShield menjadi alat yang esensial untuk membantu perusahaan dalam menjamin reliabilitas informasi yang mereka gunakan untuk mencapai tujuan bisnis dengan cara menjaga informasi tersebut dari perubahan tidak sah.

“Saat kami merancang SmartShield versi 2.0 yang sudah meliputi API Web Verification, kami ingin memberikan solusi terhadap kondisi dimana perusahaan yang menerbitkan konten digital ingin memberikan pihak eksternal cara untuk mengkonfirmasi bahwa konten yang mereka terima adalah asli.



Pengguna seringkali memerlukan konten digital tersebut sebagai dokumen pendukung untuk menyelesaikan aktifitas transaksi dengan pihak ketiga, dan pihak ketiga ini akan membutuhkan kemampuan untuk melakukan verifikasi ini. Konten digital yang dimaksud dapat berupa bukti sertifikasi, bukti kepemilikan, rekam akademik, rekam medis, dokumen identitas, bukti kelayakan kredit dan lain-lain. SmartShield versi terbaru kini dapat membantu memerangi peningkatan dari penggunaan dokumen palsu di masyarakat.”

Menurut laporan data dari IBM Cyber Security Intelligence Index tahun 2016, mayoritas serangan terhadap data penting perusahaan dilakukan oleh staff internal perusahaan itu sendiri. Didukung oleh data dari Egress Insider Data Breach Survey, 94% perusahaan yang mengalami serangan siber pada tahun 2020-2021 datang dari staff internal. SmartShield adalah jawaban yang tepat untuk menghadapi kekhawatiran yang disebutkan diatas.

ChainSmart berlokasi di Jakarta, Indonesia dan menyediakan layanan dan produk berbasis blockchain sebagai solusi bisnis pada pengelolaan dan keamanan data. Pada era digital seperti sekarang, pelaku bisnis akan memerlukan solusi digital untuk menjamin kebenaran informasi penting, dengan menjaga informasi tersebut dari serangan pihak yang tidak bertanggung jawab, dan mendeteksi kejanggalan pada transaksi yang dilakukan. ChainSmart memanfaatkan teknologi blockchain untuk menyediakan produk dan layanan untuk meningkatkan kinerja pengelolaan, keamanan dan kepercayaan pada data.

Untuk informasi lebih lanjut, silahkan hubungi ChainSmart di:

Phone : 0896 5050 6207 (Christian)

Email : [hello@chainsmart.id](mailto:hello@chainsmart.id)

Website : [www.chainsmart.id](http://www.chainsmart.id)