

Cloudlet Forward Rewrite

Riscrittura di URL semantici o puliti sull'Edge della Akamai Intelligent Platform™

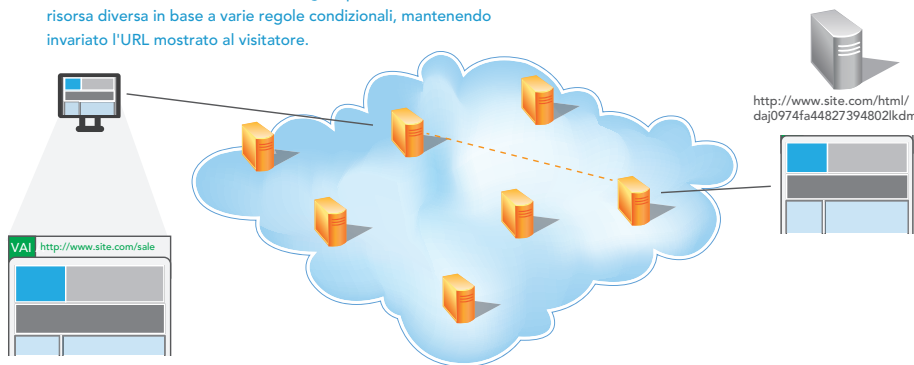


Quando le organizzazioni progettano le loro applicazioni web, un fattore che spesso viene trascurato è l'impatto che la struttura degli URL e i contenuti possono avere sul posizionamento nei motori di ricerca e sulla user experience. Se i vostri URL contengono caratteri che le guide SEO raccomandano di escludere, come "=" o "&", l'ottimizzazione SEO può essere compromessa. Inoltre, se i vostri URL contengono una serie di numeri e lettere che non hanno significato per l'utente, è molto probabile che stiate perdendo due opportunità: mostrare un URL in grado di informare il visitatore sull'idea generale o sul contenuto della pagina e includere nell'URL stesso importanti parole chiave che aiuteranno il motore di ricerca a indicizzare la pagina. Potrebbe inoltre essere necessario personalizzare l'URL mostrato al cliente per motivi di branding, facilitarne l'utilizzo e renderlo più semplice da ricordare e identificare.

Grazie al cloudlet Forward Rewrite, avrete a disposizione un pratico strumento che vi aiuterà a gestire le riscritture e a eseguirle sull'Edge della Akamai Intelligent Platform. In questo modo si eviteranno inutili richieste round trip al vostro data center, alleggerendo gli hit associati alle riscritture degli URL dai server web o delle applicazioni.

Per i proprietari di siti web che desiderano migliorare l'ottimizzazione SEO dei loro URL generati dinamicamente senza influire negativamente sulle performance, il cloudlet Forward Rewrite fornisce la riscrittura delle richieste sull'Edge della Akamai Intelligent Platform. Ciò consente di restituire contenuti alternativi e al contempo mantenere personalizzato o invariato l'URL nella barra degli indirizzi del client. A differenza degli approcci fai-da-te o di soluzioni implementate presso il data center di origine, il cloudlet Forward Rewrite non richiede uno sviluppo personalizzato, è rapido da implementare e sfrutta le performance e la scalabilità della Akamai Intelligent Platform.

Akamai riscrive l'URL richiesto sull'edge e può restituire una risorsa diversa in base a varie regole condizionali, mantenendo invariato l'URL mostrato al visitatore.



DESCRIZIONE

- **Affidabile e scalabile:** sfrutta infatti la scalabilità e le performance della Akamai Intelligent Platform
- **Risparmio di tempo e denaro:** non richiede alcun lavoro di sviluppo personalizzato presso il data center ed è rapido da configurare
- **Estensione sicura del controllo ad altri team:** fornisce profili di accesso ad altri utenti per configurare le funzionalità del cloudlet senza consentire loro l'accesso completo alla vostra configurazione Akamai in Luna Property Manager

Vantaggi per il business

- Sfruttamento della scalabilità e delle performance della Akamai Intelligent Platform
- Miglioramento del posizionamento SEO grazie alla conversione degli URL dinamici in URL semantici o puliti e a un formato simile a quello degli URL statici, per migliorare l'indicizzazione nei motori di ricerca.
- Miglioramento della user experience grazie alla visualizzazione dell'URL desiderato nella barra degli indirizzi del client, mentre il payload viene distribuito da un URL alternativo.
- Ottimizzazione di performance e offload grazie all'esecuzione della logica Forward Rewrite sull'Edge della Akamai Intelligent Platform, evitando ulteriori richieste round trip al vostro data center.
- Funzionalità self-service grazie al semplice sistema di gestione delle policy e all'API inclusa.

Cloudlet Forward Rewrite

Utile per

- Avalorarsi di URL semantici per migliorare la user experience e l'ottimizzazione SEO
- Riscrivere gli URL escludendo i caratteri che potrebbero rendere difficile l'indicizzazione nei motori di ricerca
- Creare URL puliti facili da riconoscere e ricordare
- Presentare un intero sito o applicazione con un URL semplificato o abbreviato mostrato nella barra degli indirizzi
- Fornire un'applicazione m.site.com durante la visualizzazione di un dominio www.site.com
- Fornire un vanity URL intuitivo per navigare attraverso i contenuti del sito che potrebbero essere distribuiti tramite un URL con struttura dinamica

Cloudlet

I cloudlet sono estensioni della vostra soluzione Akamai progettate per risolvere specifiche problematiche operative o di business. Trasferendo la logica applicativa all'Akamai Edge, è possibile usufruire di flessibilità, offload delle risorse e controllo maggiori.

L'ecosistema Akamai

Akamai rende Internet veloce, affidabile e sicura. Le nostre soluzioni complete sono basate sulla piattaforma Akamai Intelligent Platform™, distribuita su scala globale, vengono gestite tramite il portale unificato e personalizzabile Luna Control Center, che garantisce visibilità e controllo, e sono supportate dagli esperti del team Professional Services, che permettono ai clienti di diventare subito operativi, proponendo loro soluzioni sempre nuove, in linea con l'evoluzione delle strategie aziendali.

Cloudlets Policy Manager

I cloudlet vengono sottoposti a **provisioning e configurazione self-service** tramite **Luna Property Manager e Cloudlets Policy Manager**

Le funzionalità dei cloudlet possono essere gestite anche tramite le **API (OPEN)** incluse

Create a Rule

IF

URL Path

contains any of

/vanity-keyword x Add a tag

Case Sensitive

Rewrite parts of the Forward Request

Path and QS* /products/specific/page.html

Copy Query Params

Always On

Cancel Save Rule

Match	Order	Match	Forward Settings	Start Time	End Time	Actions
<input type="checkbox"/>	1	path contains any of • /vanity2/test.html	Use Secure Protocol: false Hostname: origin2.cloudlets-akamai.com Path: /test.html Copy Query Params: true	Always	Never	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Page 1 of 1 | Records per page: 10 | Displaying 1 to 1 of 1 items.



Akamai® è il provider leader di servizi cloud per la distribuzione, l'ottimizzazione e la protezione di contenuti e applicazioni aziendali online. La soluzione di punta dell'azienda è la Akamai Intelligent Platform™, in grado di offrire ampia portata, affidabilità, sicurezza, visibilità ed esperienza impareggiabili. Akamai elimina le difficoltà di connessione in un mondo sempre più "mobile", supportando 24 ore al giorno, 7 giorni su 7, le richieste dei clienti e consentendo alle aziende di usufruire in modo sicuro del cloud. Per saperne di più su come Akamai sta accelerando il passo dell'innovazione in un mondo iperconnesso, visitate il sito Web www.akamai.com o blogs.akamai.com e seguite @Akamai su Twitter.

La sede centrale di Akamai si trova a Cambridge (Massachusetts), negli Stati Uniti, ma la società è presente in tutto il mondo con oltre 40 uffici. I nostri servizi e la rinomata assistenza clienti consentono alle aziende di offrire ai propri clienti un'esperienza di navigazione su Internet senza precedenti su scala globale. Indirizzi, numeri di telefono e informazioni di contatto per tutte le località sono elencati sul sito web www.akamai.com/locations.