



Diagrammi di architettura

Flusso di verifica delle richieste di accesso verificato AWS



Flusso di verifica delle richieste di accesso verificato AWS: Diagrammi di architettura

Copyright © 2026 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

I marchi e l'immagine commerciale di Amazon non possono essere utilizzati in relazione a prodotti o servizi che non siano di Amazon, in una qualsiasi modalità che possa causare confusione tra i clienti o in una qualsiasi modalità che denigri o discrediti Amazon. Tutti gli altri marchi non di proprietà di Amazon sono di proprietà dei rispettivi proprietari, che possono o meno essere affiliati, collegati o sponsorizzati da Amazon.

Table of Contents

Richiesta iniziale IDC 1

AWS Verified Access con IAM Identity Center: flusso iniziale di richieste 1

Approfondimenti 2

Storia del diagramma 2

Richiesta successiva IDC 4

AWS Verified Access con IAM Identity Center: flusso di richieste successivo 4

Approfondimenti 5

Storia del diagramma 5

Device Trust iniziale 7

AWS Verified Access con IAM Identity Center e device trust: flusso iniziale di richieste 7

Approfondimenti 8

Storia del diagramma 8

Affidabilità del dispositivo successiva 10

AWS Verified Access con IAM Identity Center e device trust: flusso di richieste successivo 10

Approfondimenti 11

Storia del diagramma 11

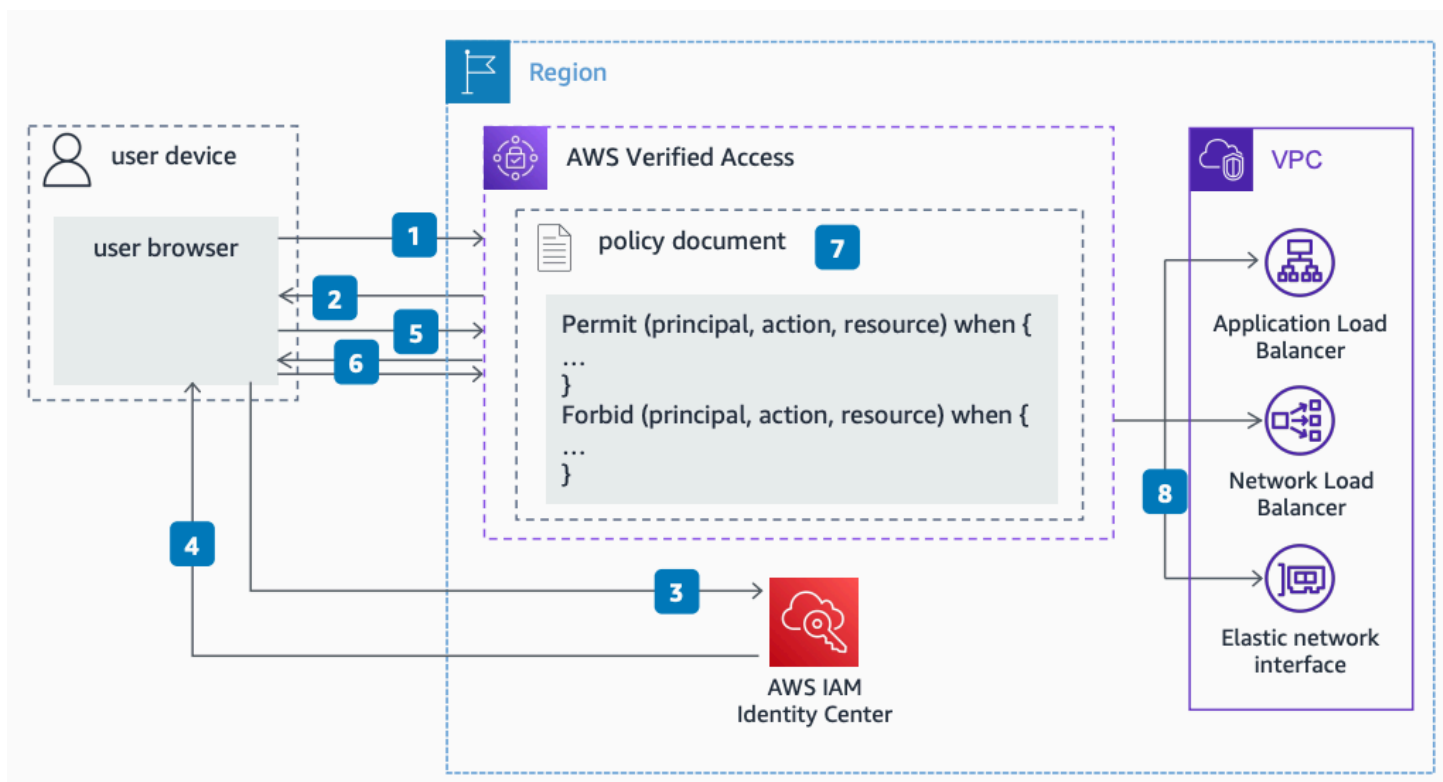
..... xiii

Con IAM Identity Center - Richiesta iniziale

Data di pubblicazione: 22 febbraio 2023 ([Storia del diagramma](#))

Questo flusso mostra come AWS Verified Access gestisce una richiesta iniziale che non contiene un cookie di identità. AWS Verified Access reindirizza l'utente a [IAM Identity Center](#) per raccogliere l'identità dell'utente prima di convalidare la richiesta rispetto alla policy dell'applicazione.

AWS Verified Access con IAM Identity Center: flusso iniziale di richieste



I passaggi seguenti descrivono il flusso di verifica delle richieste:

1. La richiesta iniziale è destinata al dominio dell'applicazione ospitato su un endpoint AWS Verified Access. Questa richiesta non contiene un cookie di identità.
2. AWS Verified Access reindirizza la richiesta al provider di identità, IAM Identity Center, per raccogliere l'identità dell'utente.
3. Il browser reindirizza all'URL di IAM Identity Center. L'utente completa la procedura di accesso.

4. IAM Identity Center reindirizza l'utente al dominio dell'applicazione per convalidare il token di identità.
5. Il browser invia il token IAM Identity Center all'endpoint del dominio dell'applicazione. AWS Verified Access lo utilizza per impostare il cookie di identità dell'utente.
6. AWS Verified Access reindirizza l'utente con il cookie di identità all'URI originale.
7. AWS Verified Access riceve la richiesta con il cookie di identità dell'utente. Per ogni richiesta, convalida la richiesta dell'utente rispetto alla policy dell'applicazione utilizzando l'identità dell'utente.
8. AWS Verified Access invia tramite proxy le richieste convalidate agli endpoint delle applicazioni nel cliente Amazon VPC.

Approfondimenti

Per ulteriori informazioni, consulta le seguenti risorse:

- [AWS Icone dell'architettura](#)
- [AWS Centro di architettura](#)
- [AWS Well-Architected](#)

Storia del diagramma

Per ricevere notifiche sugli aggiornamenti di questo diagramma di architettura di riferimento, iscriviti al feed RSS.

Modifica	Descrizione	Data
Pubblicazione iniziale	Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.	22 febbraio 2023
Pubblicazione iniziale	Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.	22 febbraio 2023

[Pubblicazione iniziale](#)

Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.

22 febbraio 2023

[Pubblicazione iniziale](#)

Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.

22 febbraio 2023

 Note

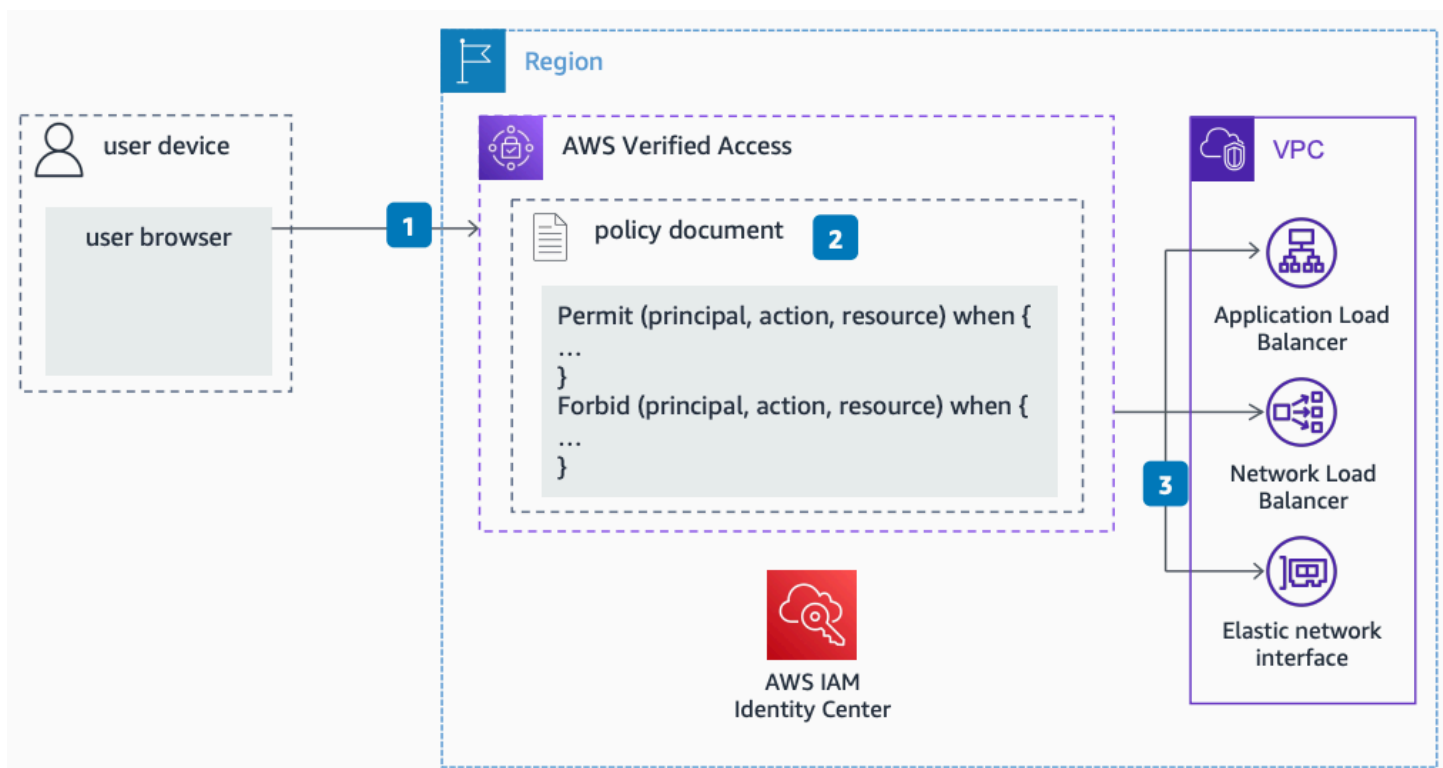
Per iscriverti agli aggiornamenti RSS, devi avere un plugin RSS abilitato per il browser che stai utilizzando.

Con IAM Identity Center - Dopo la richiesta iniziale

Data di pubblicazione: 22 febbraio 2023 ([Storia del diagramma](#))

Questo flusso mostra come AWS Verified Access gestisce le richieste successive dopo che l'utente ha un cookie di identità valido. La richiesta salta la fase di autenticazione dell'IAM Identity Center e procede direttamente alla convalida delle policy.

AWS Verified Access con IAM Identity Center: flusso di richieste successivo



I passaggi seguenti descrivono il flusso di verifica delle richieste:

1. La richiesta è indirizzata al dominio dell'applicazione ospitato su un endpoint AWS Verified Access. Questa richiesta include un cookie di identità utente.
2. AWS Verified Access convalida la richiesta dell'utente rispetto alla policy dell'applicazione utilizzando l'identità dell'utente.
3. AWS Verified Access invia tramite proxy le richieste convalidate agli endpoint delle applicazioni nel cliente Amazon VPC.

 Note

Al cookie di identità è associata una durata. Allo scadere di tale durata, l'utente deve autenticarsi nuovamente con IAM Identity Center.

Approfondimenti

Per ulteriori informazioni, consulta le seguenti risorse:

- [AWS Icone dell'architettura](#)
- [AWS Centro di architettura](#)
- [AWS Well-Architected](#)

Storia del diagramma

Per ricevere notifiche sugli aggiornamenti di questo diagramma di architettura di riferimento, iscriviti al feed RSS.

Modifica	Descrizione	Data
Pubblicazione iniziale	Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.	22 febbraio 2023
Pubblicazione iniziale	Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.	22 febbraio 2023
Pubblicazione iniziale	Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.	22 febbraio 2023
Pubblicazione iniziale	Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.	22 febbraio 2023

 Note

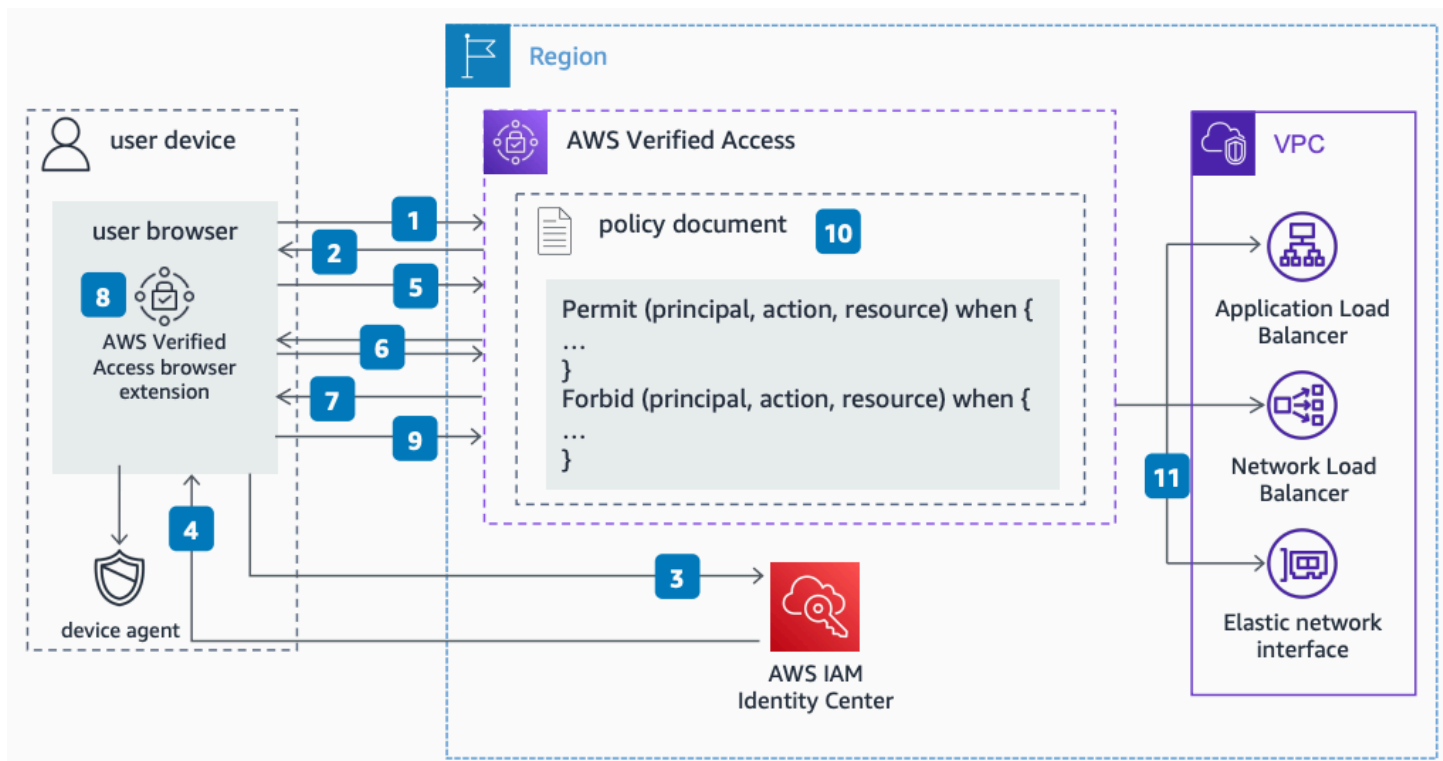
Per iscriverti agli aggiornamenti RSS, devi avere un plugin RSS abilitato per il browser che stai utilizzando.

Con IAM Identity Center e Device Trust Provider - Richiesta iniziale

Data di pubblicazione: 22 febbraio 2023 () [Storia del diagramma](#)

Questo flusso mostra come AWS Verified Access gestisce una richiesta iniziale quando sono configurati sia [IAM Identity Center](#) che un device trust provider. L'estensione del browser rileva i reindirizzamenti e fornisce cookie con informazioni sul dispositivo per la convalida combinata dell'identità e della postura del dispositivo.

AWS Verified Access con IAM Identity Center e device trust: flusso iniziale di richieste



I passaggi seguenti descrivono il flusso di verifica delle richieste:

1. I passaggi da 1 a 5 sono gli stessi del flusso di richiesta iniziale di IAM Identity Center.
2. L'estensione del browser rileva il reindirizzamento 302 ma non identifica il dominio dell'applicazione come dominio AWS Verified Access. Non viene aggiunto alcun cookie informativo sul dispositivo.

3. AWS Verified Access si aspetta informazioni sul dispositivo ma non le riceve. Reindirizza l'utente al dominio di convalida del dispositivo. AWS Verified Access ripete i passaggi di autenticazione, ma IAM Identity Center ignora l'accesso perché esistono i cookie dell'accesso precedente.
4. Il dominio di convalida del dispositivo invia un reindirizzamento 302. Questo indica all'estensione del browser di passare il cookie informativo sul dispositivo al dominio dell'applicazione.
5. L'estensione del browser estrae il dominio dell'applicazione dal reindirizzamento e lo aggiunge alla cache dei domini AWS Verified Access affidabili. Imposta il cookie con le informazioni sul dispositivo nel dominio dell'applicazione.
6. L'estensione del browser consente di continuare il reindirizzamento.
7. AWS Verified Access riceve la richiesta con il cookie di identità dell'utente e il cookie con le informazioni sul dispositivo. Per ogni richiesta, convalida la richiesta dell'utente rispetto alla policy utilizzando sia l'identità dell'utente che la posizione del dispositivo.
8. AWS Verified Access invia le richieste convalidate agli endpoint delle applicazioni nell'Amazon VPC del cliente.

Note

L'agente locale del dispositivo raccoglie continuamente informazioni sulla posizione del dispositivo. L'estensione del browser trasmette informazioni aggiornate per ogni richiesta a un endpoint AWS Verified Access.

Approfondimenti

Per ulteriori informazioni, consulta le seguenti risorse:

- [AWS Icone dell'architettura](#)
- [AWS Centro di architettura](#)
- [AWS Well-Architected](#)

Storia del diagramma

Per ricevere notifiche sugli aggiornamenti di questo diagramma di architettura di riferimento, iscriviti al feed RSS.

Modifica	Descrizione	Data
Pubblicazione iniziale	Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.	22 febbraio 2023
Pubblicazione iniziale	Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.	22 febbraio 2023
Pubblicazione iniziale	Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.	22 febbraio 2023
Pubblicazione iniziale	Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.	22 febbraio 2023

 Note

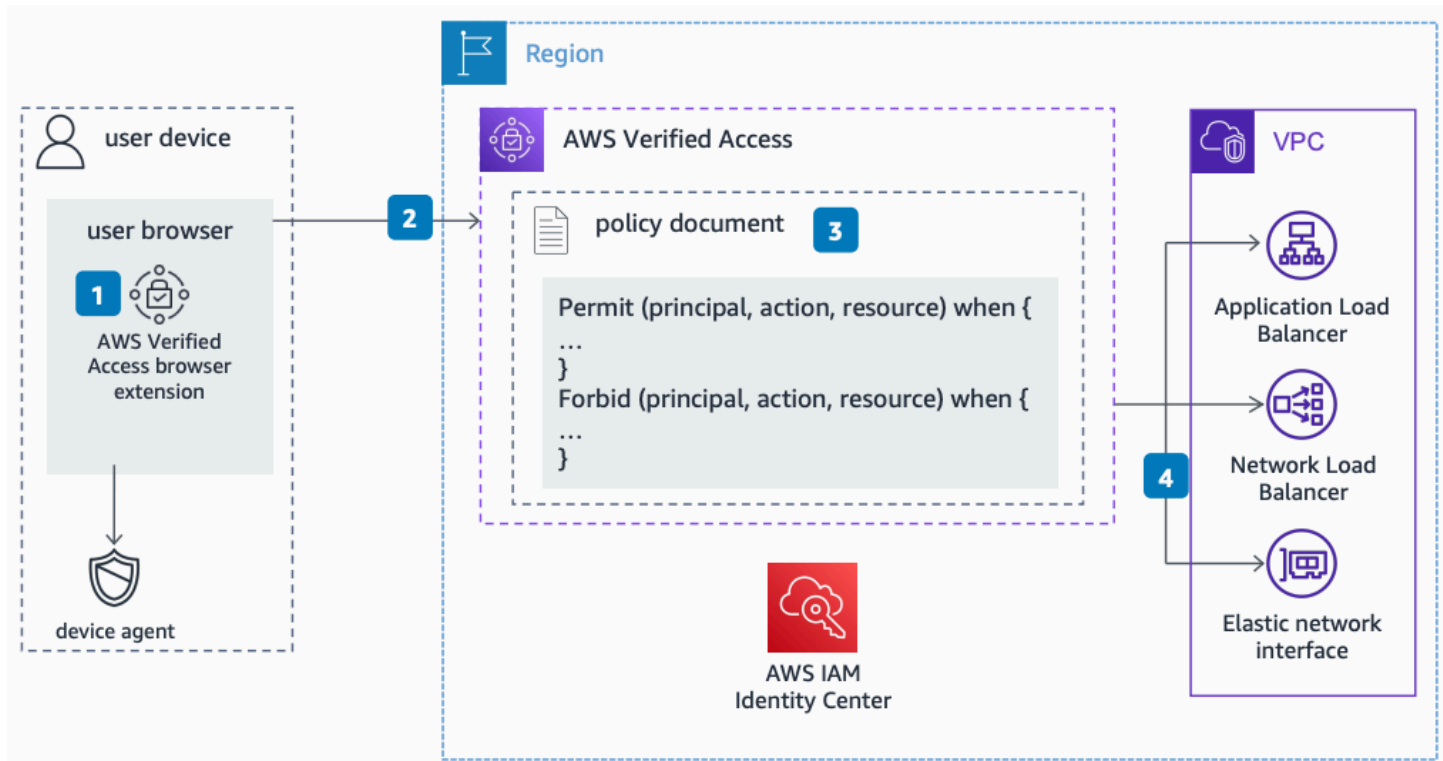
Per iscriverti agli aggiornamenti RSS, devi avere un plugin RSS abilitato per il browser che stai utilizzando.

Con IAM Identity Center e Device Trust Provider, dopo la richiesta iniziale

Data di pubblicazione: 22 febbraio 2023 () [Storia del diagramma](#)

Questo flusso mostra come AWS Verified Access gestisce le richieste successive quando il dominio dell'applicazione è già presente nell'elenco dei domini attendibili dell'estensione del browser. L'estensione del browser include automaticamente il cookie informativo sul dispositivo con ogni richiesta.

AWS Verified Access con IAM Identity Center e device trust: flusso di richieste successivo



I passaggi seguenti descrivono il flusso di verifica delle richieste:

1. Il dominio dell'applicazione è nell'elenco delle estensioni consentite dell'estensione del browser. L'estensione del browser imposta il cookie informativo sul dispositivo.
2. L'utente invia la richiesta iniziale all'endpoint AWS Verified Access. Il cookie di identità e il cookie informativo sul dispositivo sono inclusi nella richiesta al dominio dell'applicazione.

3. AWS Verified Access riceve la richiesta con il cookie di identità dell'utente e il cookie con le informazioni sul dispositivo. Per ogni richiesta, convalida la richiesta dell'utente rispetto alla policy utilizzando sia l'identità dell'utente che la posizione del dispositivo.
4. AWS Verified Access invia le richieste convalidate agli endpoint delle applicazioni nell'Amazon VPC del cliente.

Note

Al cookie di identità è associata una durata. Allo scadere di tale durata, l'utente deve autenticarsi nuovamente con IAM Identity Center. L'agente locale del dispositivo raccoglie continuamente informazioni sulla posizione del dispositivo per ogni richiesta.

Approfondimenti

Per ulteriori informazioni, consulta le seguenti risorse:

- [AWS Icone dell'architettura](#)
- [AWS Centro di architettura](#)
- [AWS Well-Architected](#)

Storia del diagramma

Per ricevere notifiche sugli aggiornamenti di questo diagramma di architettura di riferimento, iscriviti al feed RSS.

Modifica	Descrizione	Data
Pubblicazione iniziale	Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.	22 febbraio 2023
Pubblicazione iniziale	Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.	22 febbraio 2023

[Pubblicazione iniziale](#)

Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.

22 febbraio 2023

[Pubblicazione iniziale](#)

Diagramma dell'architettura di riferimento pubblicato per la prima volta.

22 febbraio 2023

 Note

Per iscriverti agli aggiornamenti RSS, devi avere un plugin RSS abilitato per il browser che stai utilizzando.

Le traduzioni sono generate tramite traduzione automatica. In caso di conflitto tra il contenuto di una traduzione e la versione originale in Inglese, quest'ultima prevarrà.