



Diagram Arsitektur

Alur Verifikasi Permintaan Akses Terverifikasi AWS



Alur Verifikasi Permintaan Akses Terverifikasi AWS: Diagram Arsitektur

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

Merek dagang dan tampilan dagang Amazon tidak boleh digunakan sehubungan dengan produk atau layanan apa pun yang bukan milik Amazon, dengan cara apa pun yang dapat menyebabkan kebingungan di antara pelanggan, atau dengan cara apa pun yang merendahkan atau mendiskreditkan Amazon. Semua merek dagang lain yang tidak dimiliki oleh Amazon merupakan hak milik masing-masing pemiliknya, yang mungkin atau mungkin tidak terafiliasi, terkait dengan, atau disponsori oleh Amazon.

Table of Contents

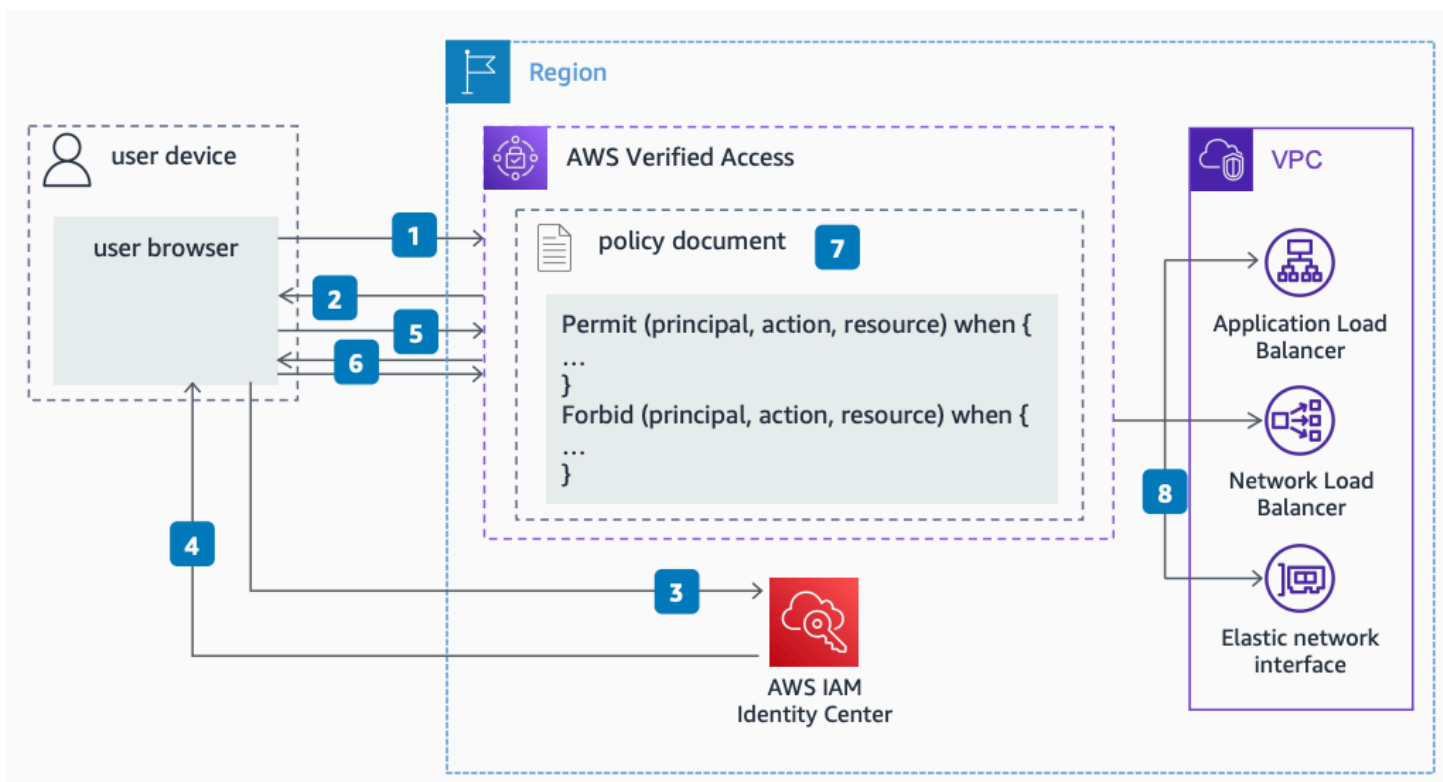
Permintaan awal IDC	1
Akses Terverifikasi AWS dengan Pusat Identitas IAM - alur permintaan awal	1
Sumber bacaan lebih lanjut	2
Sejarah diagram	2
Permintaan selanjutnya IDC	4
Akses Terverifikasi AWS dengan Pusat Identitas IAM - alur permintaan selanjutnya	4
Sumber bacaan lebih lanjut	5
Sejarah diagram	5
Awal kepercayaan perangkat	6
Akses Terverifikasi AWS dengan Pusat Identitas IAM dan kepercayaan perangkat - alur permintaan awal	6
Sumber bacaan lebih lanjut	7
Sejarah diagram	7
Kepercayaan perangkat selanjutnya	9
Akses Terverifikasi AWS dengan Pusat Identitas IAM dan kepercayaan perangkat - alur permintaan selanjutnya	9
Sumber bacaan lebih lanjut	10
Sejarah diagram	10
.....	xii

Dengan Pusat Identitas IAM - Permintaan Awal

Tanggal publikasi: Februari 22, 2023 ([Sejarah diagram](#))

Alur ini menunjukkan bagaimana AWS Verified Access menangani permintaan awal yang tidak memiliki cookie identitas. AWS Verified Access mengarahkan pengguna ke Pusat Identitas [tas IAM](#) untuk mengumpulkan identitas pengguna sebelum memvalidasi permintaan terhadap kebijakan aplikasi.

Akses Terverifikasi AWS dengan Pusat Identitas IAM - alur permintaan awal



Langkah-langkah berikut menjelaskan alur verifikasi permintaan:

1. Permintaan awal menargetkan domain aplikasi yang dihosting di titik akhir AWS Verified Access. Permintaan ini tidak memiliki cookie identitas.
2. AWS Verified Access mengalihkan permintaan ke penyedia identitas, Pusat Identitas IAM, untuk mengumpulkan identitas pengguna.
3. Browser mengalihkan ke URL Pusat Identitas IAM. Pengguna menyelesaikan proses masuk.

4. Pusat Identitas IAM mengarahkan pengguna ke domain aplikasi untuk memvalidasi token identitas.
5. Browser mengirimkan token Pusat Identitas IAM ke titik akhir domain aplikasi. AWS Verified Access menggunakannya untuk menyetel cookie identitas pengguna.
6. AWS Verified Access mengalihkan pengguna dengan cookie identitas ke URI asli.
7. AWS Verified Access menerima permintaan dengan cookie identitas pengguna. Untuk setiap permintaan, ini memvalidasi permintaan pengguna terhadap kebijakan aplikasi menggunakan identitas pengguna.
8. Proksi AWS Verified Access memvalidasi permintaan ke titik akhir aplikasi di Amazon VPC pelanggan.

Sumber bacaan lebih lanjut

Untuk informasi tambahan, lihat sumber daya berikut:

- [AWS Ikon Arsitektur](#)
- [AWS Pusat Arsitektur](#)
- [AWS Well-Architected](#)

Sejarah diagram

Untuk diberitahu tentang pembaruan diagram arsitektur referensi ini, berlangganan umpan RSS.

Perubahan	Deskripsi	Tanggal
Publikasi awal	Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.	22 Februari 2023
Publikasi awal	Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.	22 Februari 2023
Publikasi awal	Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.	22 Februari 2023
Publikasi awal	Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.	22 Februari 2023

 Note

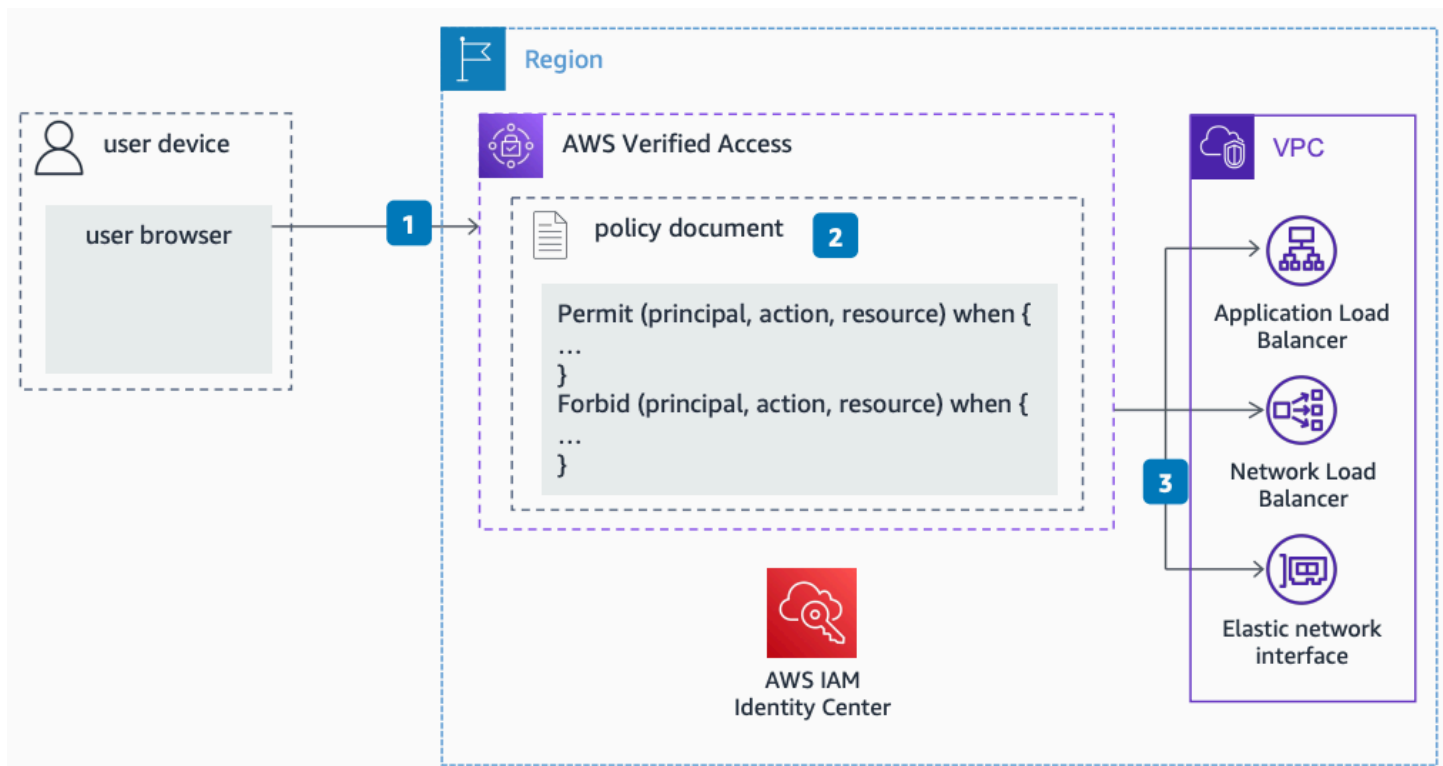
Untuk berlangganan pembaruan RSS, Anda harus mengaktifkan plugin RSS untuk browser yang Anda gunakan.

Dengan Pusat Identitas IAM - Setelah Permintaan Awal

Tanggal publikasi: Februari 22, 2023 ([Sejarah diagram](#))

Alur ini menunjukkan bagaimana AWS Verified Access menangani permintaan berikutnya setelah pengguna memiliki cookie identitas yang valid. Permintaan melewati langkah otentikasi Pusat Identitas IAM dan melanjutkan langsung ke validasi kebijakan.

Akses Terverifikasi AWS dengan Pusat Identitas IAM - alur permintaan selanjutnya



Langkah-langkah berikut menjelaskan alur verifikasi permintaan:

1. Permintaan menargetkan domain aplikasi yang dihosting di titik akhir AWS Verified Access. Permintaan ini termasuk cookie identitas pengguna.
2. AWS Verified Access memvalidasi permintaan pengguna terhadap kebijakan aplikasi menggunakan identitas pengguna.
3. Proksi AWS Verified Access memvalidasi permintaan ke titik akhir aplikasi di Amazon VPC pelanggan.

Note

Cookie identitas memiliki masa pakai yang terkait dengannya. Ketika masa pakai itu berakhir, pengguna harus melakukan autentikasi ulang dengan IAM Identity Center.

Sumber bacaan lebih lanjut

Untuk informasi tambahan, lihat sumber daya berikut:

- [AWS Ikon Arsitektur](#)
- [AWS Pusat Arsitektur](#)
- [AWS Well-Architected](#)

Sejarah diagram

Untuk diberitahu tentang pembaruan diagram arsitektur referensi ini, berlangganan umpan RSS.

Perubahan	Deskripsi	Tanggal
Publikasi awal	Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.	22 Februari 2023
Publikasi awal	Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.	22 Februari 2023
Publikasi awal	Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.	22 Februari 2023
Publikasi awal	Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.	22 Februari 2023

Note

Untuk berlangganan pembaruan RSS, Anda harus mengaktifkan plugin RSS untuk browser yang Anda gunakan.

3. AWS Verified Access mengharapkan informasi perangkat tetapi tidak menerimanya. Ini mengarahkan pengguna ke domain validasi perangkat. AWS Verified Access mengulangi langkah-langkah otentikasi, tetapi Pusat Identitas IAM melewati proses masuk karena ada cookie dari login sebelumnya.
4. Domain validasi perangkat mengirimkan pengalihan 302. Ini memberitahu ekstensi browser untuk meneruskan cookie informasi perangkat ke domain aplikasi.
5. Ekstensi browser mengekstrak domain aplikasi dari pengalihan dan menambahkannya ke cache domain AWS Verified Access terpercaya. Ini menetapkan cookie informasi perangkat pada domain aplikasi.
6. Ekstensi browser memungkinkan pengalihan untuk dilanjutkan.
7. AWS Verified Access menerima permintaan dengan cookie identitas pengguna dan cookie informasi perangkat. Untuk setiap permintaan, ini memvalidasi permintaan pengguna terhadap kebijakan menggunakan identitas pengguna dan postur perangkat.
8. Proksi AWS Verified Access memvalidasi permintaan ke titik akhir aplikasi di Amazon VPC pelanggan.

Note

Agen perangkat lokal terus mengumpulkan informasi postur perangkat. Ekstensi browser mengirimkan informasi terkini untuk setiap permintaan ke titik akhir AWS Verified Access.

Sumber bacaan lebih lanjut

Untuk informasi tambahan, lihat sumber daya berikut:

- [AWS Ikon Arsitektur](#)
- [AWS Pusat Arsitektur](#)
- [AWS Well-Architected](#)

Sejarah diagram

Untuk diberitahu tentang pembaruan diagram arsitektur referensi ini, berlangganan umpan RSS.

Perubahan	Deskripsi	Tanggal
Publikasi awal	Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.	22 Februari 2023
Publikasi awal	Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.	22 Februari 2023
Publikasi awal	Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.	22 Februari 2023
Publikasi awal	Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.	22 Februari 2023

 Note

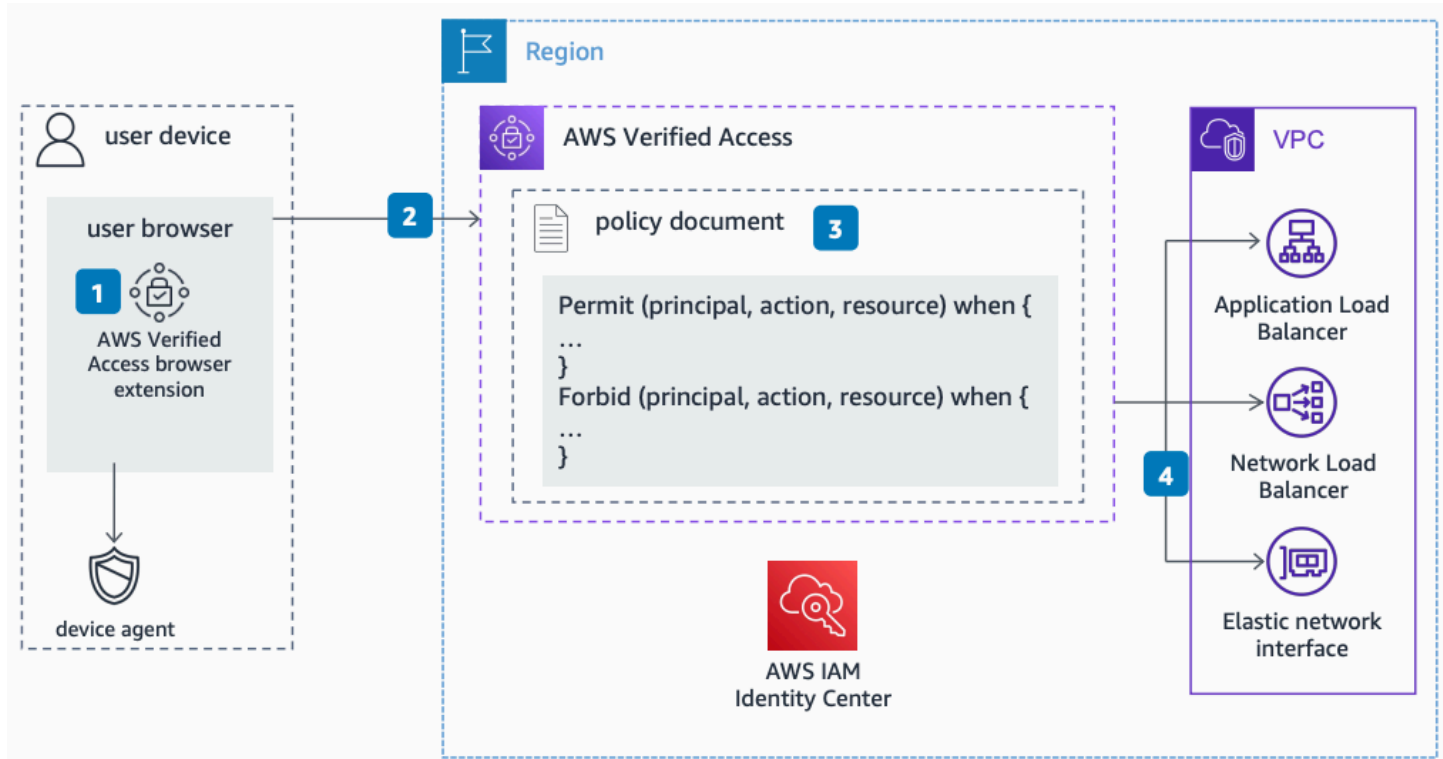
Untuk berlangganan pembaruan RSS, Anda harus mengaktifkan plugin RSS untuk browser yang Anda gunakan.

Dengan Pusat Identitas IAM dan Penyedia Kepercayaan Perangkat - Setelah Permintaan Awal

Tanggal publikasi: Februari 22, 2023 ([Sejarah diagram](#))

Alur ini menunjukkan bagaimana AWS Verified Access menangani permintaan berikutnya ketika domain aplikasi sudah ada dalam daftar domain terpercaya ekstensi browser. Ekstensi browser secara otomatis menyertakan cookie informasi perangkat dengan setiap permintaan.

Akses Terverifikasi AWS dengan Pusat Identitas IAM dan kepercayaan perangkat - alur permintaan selanjutnya



Langkah-langkah berikut menjelaskan alur verifikasi permintaan:

1. Domain aplikasi ada di daftar izin ekstensi browser. Ekstensi browser mengatur cookie informasi perangkat.
2. Pengguna mengirimkan permintaan awal ke titik akhir AWS Verified Access. Cookie identitas dan cookie informasi perangkat disertakan dengan permintaan ke domain aplikasi.

3. AWS Verified Access menerima permintaan dengan cookie identitas pengguna dan cookie informasi perangkat. Untuk setiap permintaan, ini memvalidasi permintaan pengguna terhadap kebijakan menggunakan identitas pengguna dan postur perangkat.
4. Proksi AWS Verified Access memvalidasi permintaan ke titik akhir aplikasi di Amazon VPC pelanggan.

Note

Cookie identitas memiliki masa pakai yang terkait dengannya. Ketika masa pakai itu berakhir, pengguna harus melakukan autentikasi ulang dengan IAM Identity Center. Agen perangkat lokal terus mengumpulkan informasi postur perangkat untuk setiap permintaan.

Sumber bacaan lebih lanjut

Untuk informasi tambahan, lihat sumber daya berikut:

- [AWS Ikon Arsitektur](#)
- [AWS Pusat Arsitektur](#)
- [AWS Well-Architected](#)

Sejarah diagram

Untuk diberitahu tentang pembaruan diagram arsitektur referensi ini, berlangganan umpan RSS.

Perubahan	Deskripsi	Tanggal
Publikasi awal	Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.	22 Februari 2023
Publikasi awal	Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.	22 Februari 2023
Publikasi awal	Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.	22 Februari 2023

[Publikasi awal](#)

Diagram arsitektur referensi pertama kali diterbitkan.

22 Februari 2023

 Note

Untuk berlangganan pembaruan RSS, Anda harus mengaktifkan plugin RSS untuk browser yang Anda gunakan.

Terjemahan disediakan oleh mesin penerjemah. Jika konten terjemahan yang diberikan bertentangan dengan versi bahasa Inggris aslinya, utamakan versi bahasa Inggris.