



Schémas d'architecture

Architecture des applications Web sur AWS



Architecture des applications Web sur AWS: Schémas d'architecture

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

Les marques et la présentation commerciale d'Amazon ne peuvent être utilisées en relation avec un produit ou un service qui n'est pas d'Amazon, d'une manière susceptible de créer une confusion parmi les clients, ou d'une manière qui dénigre ou discrédite Amazon. Toutes les autres marques commerciales qui ne sont pas la propriété d'Amazon appartiennent à leurs propriétaires respectifs, qui peuvent ou non être affiliés ou connectés à Amazon, ou sponsorisés par Amazon.

Table of Contents

Architecture des applications Web i

 Architecture des applications Web sur AWS 1

 Suggestions de lecture 2

 Historique du diagramme 2

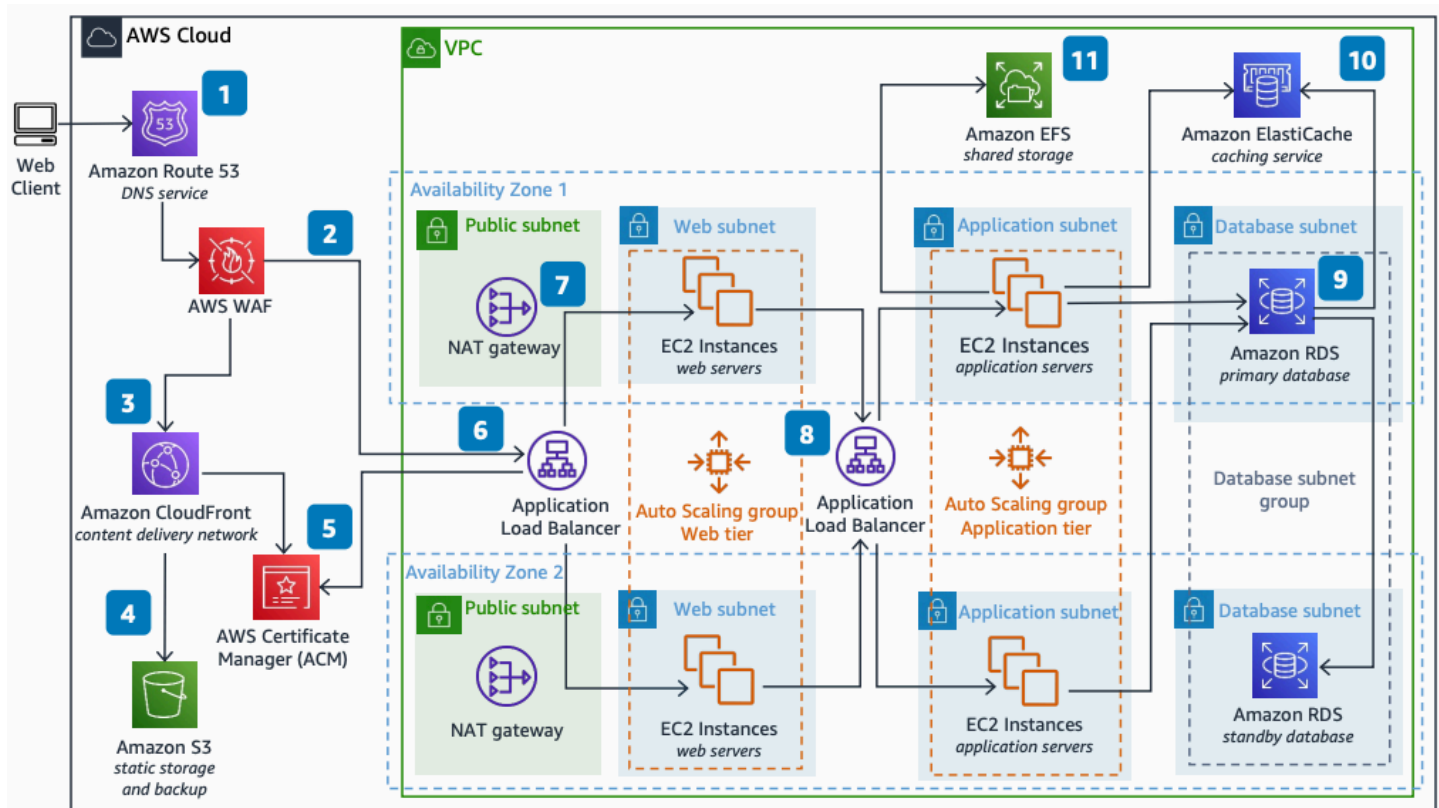
..... iv

Architecture des applications Web sur AWS

Date de publication : 19 novembre 2021 ([Historique du diagramme](#))

Cette architecture montre comment héberger une application Web classique sur AWS. Vous utilisez plusieurs zones de disponibilité pour la haute disponibilité, des équilibres de charge des applications pour la distribution du trafic et des services gérés pour la base de données, la mise en cache et le stockage partagé.

Architecture des applications Web sur AWS



Les étapes suivantes décrivent l'architecture :

1. Acheminez le trafic depuis le client Web en fonction du chemin de demande pour le contenu statique et dynamique à l'aide de [Route 53](#).
2. Utilisez un réseau de diffusion de contenu (CDN) tel qu'[Amazon CloudFront](#) pour réduire la latence lors de la diffusion de votre contenu statique.
3. Utilisez [Amazon Simple Storage Service](#) pour stocker du contenu statique et des sauvegardes.

4. Protégez votre application Web contre les exploits Web courants grâce à un pare-feu pour applications Web tel qu'AWS WAF.
5. Simplifiez la gestion de vos certificats SSL à l'aide d'AWS Certificate Manager (ACM).
6. Utilisez un équilibreur de charge applicatif connecté à Internet pour distribuer le trafic Web à vos serveurs Web répartis dans plusieurs zones de disponibilité.
7. Utilisez des passerelles NAT dans chaque sous-réseau public pour permettre aux [instances](#) Amazon Elastic Compute Cloud des sous-réseaux privés d'accéder à Internet.
8. Utilisez un équilibreur de charge d'application interne pour répartir le trafic vers vos serveurs d'applications répartis dans plusieurs zones de disponibilité.
9. Simplifiez l'administration de votre base de données en exécutant votre couche de base de données dans [Amazon RDS](#).
- 10 Si les modèles d'accès à la base de données nécessitent beaucoup de lecture, tirez parti d'une couche de mise en cache telle qu'Amazon. [ElastiCache](#)
- 11 Envisagez d'utiliser un service de stockage partagé tel qu'Amazon Elastic File System (Amazon EFS) si vos serveurs accèdent à des fichiers partagés.

Suggestions de lecture

Pour plus d'informations, consultez les ressources suivantes :

- [AWS Icônes de l'architecture](#)
- [AWS Centre d'architecture](#)
- [AWS Well-Architected](#)

Historique du diagramme

Pour être informé des mises à jour de ce schéma d'architecture de référence, abonnez-vous au fil RSS.

Modification	Description	Date
Publication initiale	Schéma d'architecture de référence publié pour la première fois.	19 novembre 2021

 Note

Pour vous abonner aux mises à jour RSS, un plug-in RSS doit être activé pour le navigateur que vous utilisez.

Les traductions sont fournies par des outils de traduction automatique. En cas de conflit entre le contenu d'une traduction et celui de la version originale en anglais, la version anglaise prévaudra.