FIREMON | bakotech

# Керування політиками безпеки для складних корпоративних середовищ

*Вендор FireMon націлений на покращення операцій безпеки, що зрештою приводить до кращих результатів у сфері кіберзахисту. FireMon пропонує провідні в галузі рішення для управління політиками безпеки, хмарними операціями безпеки та рішеннями для управління активами кібербезпеки для більш ніж 1700 підприємств у майже 70 країнах світу.*
*Вендорська платформа управління політиками безпеки — єдине рішення, яке в режимі реального часу зменшує ризики, пов'язані з політиками безпеки брандмауера та хмари, керує змінами політик та забезпечує дотримання вимог.*
*Cloud Defense від FireMon — єдине рішення для розподіленої хмарної безпеки, яке виявляє проблеми в динамічному середовищі публічної хмари, як-от AWS та Azure, і реагує на них.*
*Хмарне рішення вендора для управління активами кібербезпеки може сканувати всю інфраструктуру підприємства - від локальних мереж до хмари - щоб ідентифікувати все в середовищі та надати цінну інформацію про взаємозв'язки компонентів.*

## Рішення від FireMon

### Security Policy Management

FireMon забезпечує консолідоване керування політиками безпеки для брандмауерів і хмарних груп безпеки, щоб відповідати стандартам комплаєнсу, автоматизувати зміни політик та мінімізувати ризики. З моменту створення першого в історії рішення для керування політиками у 2001 році FireMon перетворився на вендора з єдиним в галузі рішенням для керування політиками безпеки в режимі реального часу, яке забезпечує повну видимість і контроль у всьому IT-ландшафті організації.

### Cloud Security Operations

Відстежуйте ризики безпеки, запобігайте їм та реагуйте на них в режимі реального часу, а також отримуйте своєчасний доступ до вашої публічної хмарної інфраструктури. Тепер із проактивним захистом IAM.

### Cybersecurity Asset Management

Усуньте шляхи витоку та покращте видимість, виявивши невідомі, шахрайські й тіньові хмари та захистивши мережеву інфраструктуру і кінцеві точки.

### Вибір Global 2000

Понад 20 років FireMon був вибором для підприємств, який економив час і гроші завдяки автоматизації групових політик безпеки брандмауера та хмари.

# Продукти від FireMon

## Security Manager

FireMon Security Manager — це комплексна платформа керування політиками мережевої безпеки, яка допомагає організаціям швидко адаптуватися до змін, керувати ризиками та досягати постійного комплаєнсу. Завдяки стандартизації та консолідації брандмауера, групи безпеки хмари та інших наборів правил пристроїв мережевих політик в єдину консоль керування, Security Manager надає мережевим командам видимість і контроль навіть над найскладнішими гібридними мережами. Розроблений з урахуванням потреб підприємства, Security Manager є високомасштабованим і налаштованим за допомогою єдиного в галузі підходу до API, який відкриває всі елементи керування для швидкої та надійної інтеграції.

## Policy Planner

Policy Planner додає рішення для процесу керування змінами до Security Manager, автоматизуючи весь процес керування змінами. Комплексне керування життєвим циклом правил дає змогу командам з безпеки й експлуатації точно впроваджувати правильні зміни протягом усього життєвого циклу правила за допомогою повністю налаштованих робочих процесів. Policy Planner оцінює ризик, пов'язаний із новими запитами на доступ, у режимі реального часу, надаючи командам можливість негайно визначити, коли зміни створять нові вразливості чи збільшать поверхню загрози.

## Policy Optimizer

Модуль Policy Optimizer надає Security Manager можливість автоматизувати перевірку правил і робочі процеси обслуговування, допомагаючи підтримувати постійну відповідність і мінімізувати поверхню загроз. Він усуває припущення з керування політиками мережевої безпеки, гарантуючи, що чинні правила брандмауера перевіряються відповідно до політик комплаєнсу, бізнесу та безпеки. Використовуючи тригери на основі подій або результати пошукових запитів, згенеровані в Security Manager, Policy Optimizer автоматично створює та надсилає квитки власникам політик для виконання дій.

## Risk Analyzer

Risk Analyzer додає найкращий у своєму класі засіб керування вразливостями до Security Manager, включно з даними стороннього сканера вразливостей для оцінки ризику мережевих політик та виявлення потенційних шляхів атак у всьому середовищі. Аналізатор ризиків моделює потенційні атаки, розраховує їхні вектори та оцінює потенційну шкоду, а потім відображає результати на комплексній та інтуїтивно зрозумілій інформаційній панелі користувача. Широке тестування сценаріїв допомагає визначити пріоритетність виправлення вразливостей, дозволяючи групам безпеки моделювати розгортання виправлень, щоб визначити їхній вплив на загальний рівень ризику мережі.

## Asset Manager

FireMon Asset Manager (раніше Lumeta) — це рішення для видимості мережі в реальному часі, яке відстежує гібридні хмарні середовища на наявність аномалій, потенційних загроз і порушень відповідності. Воно постійно сканує та виявляє всю мережеву інфраструктуру для кожного пристрою та підключення, включно з брандмауерами, маршрутизаторами, кінцевими точками та хмарними пристроями. Використовуючи розширені методи виявлення поведінки, Asset Manager створює базову лінію мережевих шаблонів і сповіщає команди безпеки, коли виявляються підозрілі дії або порушення комплаєнсів.

## Cloud Defense

FireMon Cloud Defense забезпечує відповідність хмари в реальному часі, інвентаризацію, виявлення неправильної конфігурації та загроз. Рішення надає всю інформацію, необхідну для розуміння ризиків вашої безпеки та відповідності, не перенавантажуючи вас зайвими даними. Його глибока інтеграція Chat Ops створена для задоволення потреб децентралізованих хмарних операцій, де проблеми направляються безпосередньо до команд, які можуть на них відповісти, зберігаючи безпеку в циклі. Механізм автоматизації на основі подій Cloud Defense може автоматично виправляти проблеми або використовувати інтеграцію Chat Ops, щоб вставляти вказівки та дії в один клік для ухвалення рішення людиною.