

Bitdefender®

Pourquoi les équipes de sécurité ont-elles besoin de l'XEDR ?

Patrice Lamare – Sales Engineer

21 OCTOBRE 2021

Agenda

- L'évolution des menaces et des failles de sécurité
- Les défis rencontrés par les équipes de sécurité
- Les avantages de l'XEDR
 - *eXtended Endpoint Detection and Response*
- Aller plus loin avec le MDR
 - *Managed Detection and Response*
- Démo
- Questions/réponses



L'évolution des menaces et des failles de sécurité

Évolution du paysage des cybermenaces

Bitdefender®

Phishing

Violations de données

Ransomwares

Exfiltration de données

Compromission des
emails professionnels

Évolution du paysage des cybermenaces

Bitdefender®

Évolution rapide

Phishing

Lent et furtif

Violations de données

Ransomwares

Exfiltration de données

Compromission des
emails professionnels

Les endpoints sont fréquemment ciblés

Les serveurs sont impliqués dans **63%** et les appareils des utilisateurs dans **30%**
des violations de données

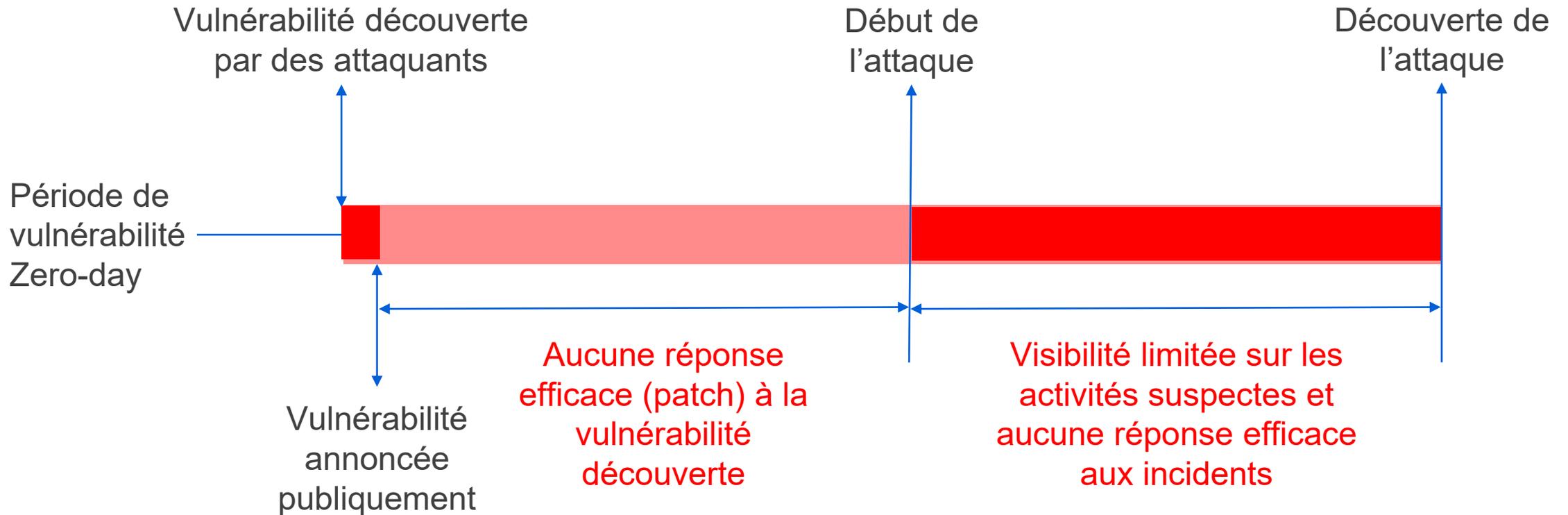
Verizon – Data Breach Investigations Report

68% des entreprises interrogées ont subi une attaque via un endpoint, qui a compromis des
données et/ou l'infrastructure au cours des 2 dernières années

Ponemon Institute – Annual Study on the State of Endpoint Security Risk

Les failles de sécurité

Chronologie classique de l'exploitation d'une faille





Les défis de cybersécurité rencontrés par les équipes de sécurité

Les défis de cybersécurité



UN TROP GRAND NOMBRE D'OUTILS DE SÉCURITÉ

Les entreprises utilisent trop d'outils provenant d'un trop grand nombre de fournisseurs, ce qui engendre des coûts élevés.



L'ACCÉLÉRATION DE LA TRANSFORMATION DIGITALE

De plus en plus de données sont exposées à des cybermenaces alors que les entreprises passent au cloud et se lancent dans le big data.



UNE PÉNURIE DE COMPÉTENCES EN SÉCURITÉ

D'ici 2022, il y aura 3,5 millions d'emplois non pourvus dans le domaine de la cybersécurité.



L'AUGMENTATION DE LA SURFACE D'ATTAQUE DE L'IoT

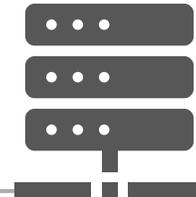
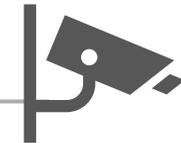
L'IoT fournit des points d'entrée non protégés aux attaquants.

Une sécurité cloisonnée

Sécurité du cloud

Sécurité du réseau

Sécurité des endpoints





Les avantages de l'XEDR

eXtended Endpoint Detection and Response

Le concept de l'XEDR

La corrélation des événements entre les endpoints

Angle technique

Étend les limites de l'analyse de la sécurité au-delà du endpoint lui-même, et corrèle les données de l'ensemble de l'organisation

Capacité améliorée de détection des attaques complexes

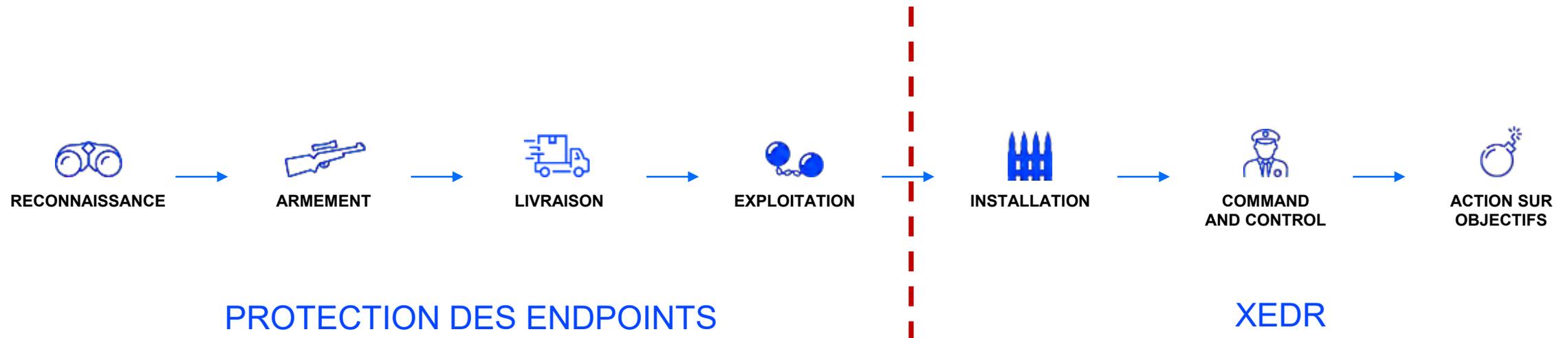
Changement de perspective

Considère l'infrastructure dans son ensemble, comme une entité unique composée de multiples éléments

Visibilité accrue au niveau de l'organisation

À quoi sert concrètement l'XEDR ?

- Que se passe-t-il si la prévention échoue ?
- L'XEDR aide les organisations à répondre efficacement à toutes les phases d'une attaque sophistiquée
- L'XEDR fournit de la visibilité et des informations sur ce qui se passe au niveau de l'infrastructure endpoint and permet de répondre immédiatement aux menaces





Une meilleure protection contre les violations de données

- Comment corréler les événements pour identifier les indicateurs qui sont généralement ignorés ?



t

clair et bénéficier de ?

consacré au tri des alertes et à une réponse plus rapide aux incidents



en
encore

L'XEDR RELÈVE CES CHALLENGES



La simplification de l'architecture de sécurité

- Comment ne pas multiplier les solutions et bénéficier à la fois de la prévention, de la détection, de l'investigation et de la réponse ?



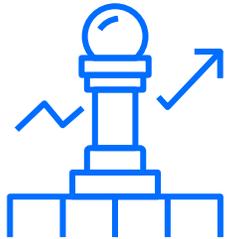
Aller plus loin avec le MDR

Managed Detection and Response

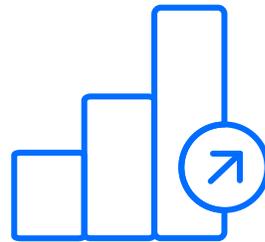
Qu'est-ce que le MDR ?

Le MDR est un service entièrement infogéré par un SOC, en temps réel, 24h/24-7j/7, 365 jours par an.

Ce type de service vous permet de :



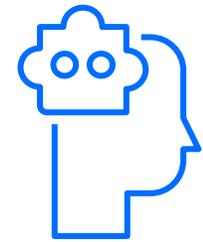
Vous concentrer sur des initiatives stratégiques plutôt que sur des alertes banales



Tirer le meilleur parti de vos investissements en cybersécurité



Mieux sécuriser votre infrastructure



Prendre de meilleures décisions grâce à la fourniture d'un contexte de sécurité en temps réel

Le saviez-vous ? (source Gartner Market Guide for MDR)

- 25% des entreprises utiliseront le MDR d'ici 2024
- 40% des entreprises de taille moyenne utiliseront le MDR comme seul service de sécurité managé



Démo



Questions/réponses

The image features the Bitdefender logo centered on a black background. The logo consists of the word "Bitdefender" in a white, bold, sans-serif font, with a registered trademark symbol (®) to its upper right. Below it, the tagline "BUILT FOR RESILIENCE" is written in a smaller, white, all-caps, sans-serif font. The background is decorated with a pattern of small, light blue dots arranged in a grid-like fashion, creating a subtle, futuristic aesthetic.

Bitdefender[®]
BUILT FOR RESILIENCE