

## **3M**

# **Préserver la confidentialité visuelle des données**

Etude 3M / Ponemon Institute 2016 Piratage visuel : rapide, facile et efficace	p. 2
Filtres de confidentialité 3M™ : une gamme exhaustive pour combattre le piratage visuel.	p. 4
Iconographie	p. 7

Suivez l'actualité de 3M France sur l'[espace presse](#) ou sur les réseaux sociaux



**Contacts Presse :**

Agence Ginkgo  
Géraldine CLATOT  
[geraldine.clatot@ginkgo-rp.com](mailto:geraldine.clatot@ginkgo-rp.com)  
Tél. : 06 87 81 16 11

3M France  
Florence KALISZ  
[fkalisz@mmm.com](mailto:fkalisz@mmm.com)  
Tél. : 01 30 31 75 15



## Communiqué de presse

Janvier 2017

ETUDE 3M / PONEMON INSTITUTE 2016

### **Piratage visuel : rapide, facile et efficace**

Pour accomplir un acte de piratage visuel, pas besoin de recourir à des équipements sophistiqués. Pourtant, ce risque est très largement sous-estimé par les entreprises, à tort, comme le démontre l'étude 3M / Ponemon Institute<sup>1</sup> de 2016. Lors de celle-ci, des entreprises de 8 pays ont été la cible d'actes de piratages visuels, afin de prouver à quel point il est facile d'accéder à des données sensibles, d'un simple regard.

En 2016, Ponemon Institute a réalisé pour 3M différentes expériences dans les entreprises de 8 pays : Allemagne, Chine, Corée, Etats-Unis, France, Inde, Japon et Royaume-Uni. L'objectif était d'obtenir des informations sensibles ou confidentielles, en utilisant uniquement des moyens visuels. Impressionnants, les résultats démontrent la pertinence, pour les entreprises, de mettre en place une politique de protection visuelle des données :

- **91% des attaques ont atteint leur objectif** dans les 8 pays ciblés par l'étude, sachant qu'en France, ce chiffre est de 90%.
- **Moins de 15 minutes ont suffi** pour que près de la moitié des attaques visuelles atteignent leur but.
- **52% des informations sensibles dérobées** ont pu être consultées sur des écrans. Un résultat comparable est obtenu en France, avec 50% de données confidentielles obtenues grâce à une consultation écran.
- **Chaque attaque a permis d'accéder à 3,9 informations sensibles** en moyenne. A noter : la France semble moins bien sécurisée que les autres pays de l'étude, puisque sur ce critère, ce sont 5,3 informations sensibles qui ont été dévoilées.
- **27% des informations volées** sont des mots de passe, des informations financières, ainsi que des documents confidentiels. En France, ce chiffre monte à 30%.
- **Dans 68% des cas**, les attaques visuelles n'ont pas été remarquées par les salariés, alors qu'en France, ce sont 77% d'entre elles qui n'ont pas été démasquées.

*« Un pirate informatique a souvent besoin d'une seule information pour s'infiltrer dans le système informatique d'une entreprise et s'approprier toutes ses données confidentielles. Or, il est extrêmement simple de se procurer cette information « d'entrée » dans le système grâce au piratage visuel. », explique Stephan Ichac,*

---

<sup>1</sup> Ponemon Institute est un centre de recherche créé en 2002, spécialisé dans la protection des données et de la vie privée, ainsi que dans les politiques de sécurité des données.

Directeur Développement Marché de la Division Films Optiques de 3M.  
*« Aujourd’hui, le facteur humain joue un rôle incontestable dans la protection des données, notamment au niveau de la confidentialité visuelle. C’est pourquoi il est stratégique pour les entreprises d’éduquer leurs équipes et les équiper de filtres de confidentialité, qu’ils soient installés par-dessus les écrans de leurs machines ou qu’ils y soient directement intégrés, afin de protéger leurs écrans des regards indiscrets, lorsqu’ils travaillent sur des données sensibles. »*

**A propos de la Division Films Optiques de 3M :** Avec sa gamme de films de protection et de filtres de confidentialité, 3M protège deux millions d’écrans dans toute l’Europe. Leader sur son marché avec plus de 15 années d’expertise, la Division Films Optiques de 3M s’engage quotidiennement pour garantir à ses clients sécurité, protection, confort de travail et productivité accrue.

**A propos de 3M :** Chez 3M, nous utilisons la science de manière collaborative pour améliorer la vie quotidienne. Avec un chiffre d’affaires de 30 milliards de dollars, 3M emploie près de 90 000 collaborateurs au service de ses clients dans le monde entier. Présent en France depuis 1952, 3M emploie 2 600 personnes et opère sur 11 principaux sites, dont 8 usines. Pour en savoir plus sur les solutions créatives de 3M, visitez : [www.3M.fr](http://www.3M.fr) ou Twitter @3M\_France ou @ 3MNewsroom.

Pour toute demande d’information sur nos produits, vos lecteurs sont invités à contacter notre Centre Informations Clients : 09 69 321 478 (numéro cristal)

**Suivez l’actualité de 3M France sur l’[espace presse](#) ou sur les réseaux sociaux**



**Contacts Presse :**

Agence Ginkgo  
Géraldine CLATOT  
[geraldine.clatot@ginkgo-rp.com](mailto:geraldine.clatot@ginkgo-rp.com)  
Tél. : 06 87 81 16 11

3M France  
Florence KALISZ  
[fkalisz@mmm.com](mailto:fkalisz@mmm.com)  
Tél. : 01 30 31 75 15



## Communiqué de presse

Janvier 2017

### Filtres de confidentialité 3M™ : une gamme exhaustive pour combattre le piratage visuel

3M, acteur leader sur le marché de la confidentialité visuelle des données grâce au développement d'une technologie unique et brevetée, propose une gamme de filtres très exhaustive, pouvant protéger tous types d'appareils, de l'iPhone 7 et 7+ à tous type d'ordinateurs de bureau ou de tablettes... Une bonne nouvelle pour les 46% de Français qui disent avoir peur des regards curieux<sup>2</sup> et qui ne souhaitent pas changer d'équipement pour bénéficier des tous nouveaux filtres de confidentialités désormais intégrés aux écrans d'ordinateur.

En effet, proposée aujourd'hui par certains constructeurs en tirant parti de la technologie mise au point par 3M, cette nouvelle option permet, en actionnant la touche F2, de basculer son PC en mode confidentialité, réduisant ainsi jusqu'à 95 % le niveau de lumière visible lorsqu'on observe l'écran de coté.

#### **Filtres de confidentialité 3M™ : protéger toutes les données**

Désormais disponible pour iPhone 7 et iPhone 7+, toute la gamme de filtres de confidentialité 3M utilise la technologie « micro-volets ». Son fonctionnement : interdire tout regard indiscret à 30° de chaque côté de l'écran, en obscurcissant l'écran de ce dernier, afin de garantir une discrétion totale. Résultat : seul l'utilisateur situé en face de l'écran peut lire les données qui y sont affichées, alors que les personnes situées de chaque côté ne voient que du noir.

Autres points forts des filtres de confidentialité 3M™ :

- une clarté améliorée pour une meilleure lisibilité des messages et des documents, grâce à une amplification de la transmission lumineuse,
- Une diminution de 35% de la lumière bleue émise par les écrans, dont l'énergie perturbe notamment les cycles du sommeil des personnes qui y sont exposées.
- une protection anti-rayures et anti-choc des écrans.

Les filtres de confidentialité 3M™ sont compatibles avec la plupart des modèles d'ordinateurs fixes, de portables, de tablettes ou de smartphones du marché, en Mac comme en PC. Prix public conseillé : à partir de 15 €HT pour une protection de smartphone, à partir de 36 €HT pour une protection de tablette et à partir de 32 €HT pour une protection d'écran d'ordinateur.

#### **Filtres de confidentialité 3M™ « Touch », compatibles avec tous types d'écrans tactiles**

Conçus pour préserver la sensibilité tactile des ordinateurs portables les plus récents du marché, les filtres de confidentialité 3M™ « Touch » se caractérisent par une pose très ajustée sur les écrans qu'ils protègent et garantissent :

---

<sup>2</sup> Etude menée par ComRes auprès de 1 000 Français adultes du 13 au 18 février 2013

- une résistance accrue à l'usure provoquée par des contacts tactiles réguliers,
- une optimisation du rendu des écrans haute résolution,
- des reflets et effets miroirs minimisés,
- un angle de vue restreint à 30° de chaque côté de l'écran.

Les filtres de confidentialité 3M™ « Touch » sont compatibles avec tous les ordinateurs et tablettes tactiles du marché. Prix public conseillé : à partir de 30€HT.

### **Filtres 3M™ Easy-On : faciles à appliquer, repositionnables à volonté**

Avec les filtres de confidentialité 3M™ Easy-On, il est possible de choisir avec qui et quand on partage les informations affichées sur sa tablette. Leurs points forts :

- Un confort d'utilisation optimisé : grâce à leurs adhésifs d'angles collés à leurs quatre coins, les filtres de confidentialité 3M™ Easy-On s'appliquent rapidement sans aucune bulle et sont repositionnables à l'infini. Ils garantissent également une excellente sensibilité au toucher.
- Un entretien simplifié : très résistants, les filtres Easy-On ont une durée de vie équivalente à celle des appareils qu'ils protègent. Un coup de chiffon microfibre suffit pour leur entretien. Réactivables à l'eau, leurs adhésifs d'angles sont noirs, ce qui leur garantit une esthétique constante, tout au long de leur utilisation.

Les filtres de confidentialité 3M™ Easy-On pour tablettes sont disponibles pour les iPad 2 et les iPad 3ème et 4ème génération, ainsi que pour les iPad mini et les tablettes Microsoft Surface Pro 3. Prix public conseillé : à partir de 30 €HT.

### **Filtres Or Haute Sécurité 3M™ : la confidentialité avec le design**

S'inscrivant dans la tendance « or », 3M transforme l'impératif de sécuriser ses données en plaisir, grâce aux nombreux points forts du filtre de confidentialité Or Haute Sécurité :

- Un design tendance : avec ses reflets dorés, le filtre Or Haute Sécurité personnalise les écrans qu'il protège d'une manière très originale.
- Une protection intégrale : sa technologie de micro-volets garantit une confidentialité deux fois plus efficace qu'un filtre standard. Que l'on soit situé au-dessus ou sur les côtés de l'écran, impossible d'apercevoir la moindre donnée sensible.
- Un grand confort visuel : le filtre Or Haute Confidentialité permet une excellente adaptation à l'environnement lumineux. Les images et les textes sont extrêmement nets, sans aucun effet de flou ou de distorsion, grâce à une clarté 30% plus importante que les filtres classiques.

Les filtres Or Haute Sécurité 3M™ sont compatibles avec la plupart des modèles d'ordinateurs portables du marché, en Mac comme en PC (du 10.1 au 17 pouces). Prix public conseillé : à partir de 40 €HT.

**A propos de la Division Films Optiques de 3M :** Avec sa gamme de films de protection et de filtres de confidentialité, 3M protège deux millions d'écrans dans toute l'Europe. Leader sur son marché avec plus de 15 années d'expertise, la Division Films Optiques de 3M s'engage quotidiennement pour garantir à ses clients sécurité, protection, confort de travail et productivité accrue.

**A propos de 3M :** Chez 3M, nous utilisons la science de manière collaborative pour améliorer la vie quotidienne. Avec un chiffre d'affaires de 30 milliards de dollars, 3M emploie près de 90 000 collaborateurs au service de ses clients dans le monde entier. Présent en France depuis 1952, 3M emploie 2 600 personnes et opère sur 11

principaux sites, dont 8 usines. Pour en savoir plus sur les solutions créatives de 3M, visitez : [www.3M.fr](http://www.3M.fr) ou Twitter @3M\_France ou @ 3MNewsroom.

Pour toute demande d'information sur nos produits, vos lecteurs sont invités à contacter notre Centre Informations Clients : 09 69 321 478 (numéro cristal)

Suivez l'actualité de 3M France sur l'**espace presse** ou sur les réseaux sociaux



**Contacts Presse :**

Agence Ginkgo

Géraldine CLATOT

[geraldine.clatot@ginkgo-rp.com](mailto:geraldine.clatot@ginkgo-rp.com)

Tél. : 06 87 81 16 11

3M France

Florence KALISZ

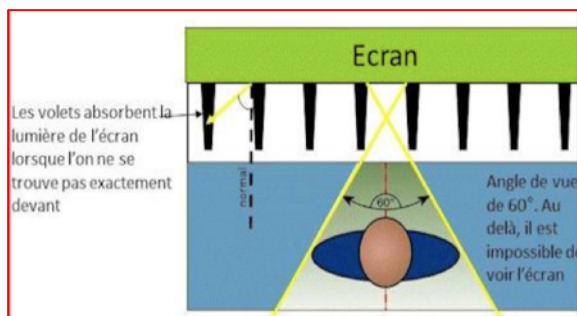
[fkalisz@mmm.com](mailto:fkalisz@mmm.com)

Tél. : 01 30 31 75 15



## Iconographie

Janvier 2017



Avec les **filtres de confidentialité 3M™**, l'angle de vision est limité à **30° de chaque côté**. Au-delà, les voisins ne voient donc qu'un écran noir.



**Filtres de confidentialité 3M™  
Easy-On**



**Filtres de confidentialité 3M™ Haute  
Sécurité Or**

**Filtres de confidentialité 3M™  
Noirs**

Crédit photo : 3M

Suivez l'actualité de 3M France sur l'[espace presse](#) ou sur les réseaux sociaux



**Contacts Presse :**

Agence Ginkgo  
Géraldine CLATOT  
[geraldine.clatot@ginkgo-rp.com](mailto:geraldine.clatot@ginkgo-rp.com)  
Tél. : 06 87 81 16 11

3M France  
Florence KALISZ  
[fkalisz@mmm.com](mailto:fkalisz@mmm.com)  
Tél. : 01 30 31 75 15

