



So öffnen Sie die Kamera in Windows 10 und 11

Im Windows-System ist die „Kamera“-Anwendung vorinstalliert und in Ihren Computer integriert. Sobald diese Anwendung geöffnet ist, können Sie Ihre Webcam verwenden, um Fotos zu machen, Videos aufzunehmen und sogar QR-Codes zu scannen.

Wenn Sie einen Laptop verwenden, ist dieser in der Regel mit einer integrierten Webcam ausgestattet; während Sie bei einem Desktop-Computer eine externe Webcam über USB anschließen müssen. Sobald Ihre Kamera ordnungsgemäß angeschlossen ist, lautet die wesentliche Frage: Wie öffnet man die Kamera-Anwendung schnell?



Symbol der Kamera-Anwendung in Windows 11

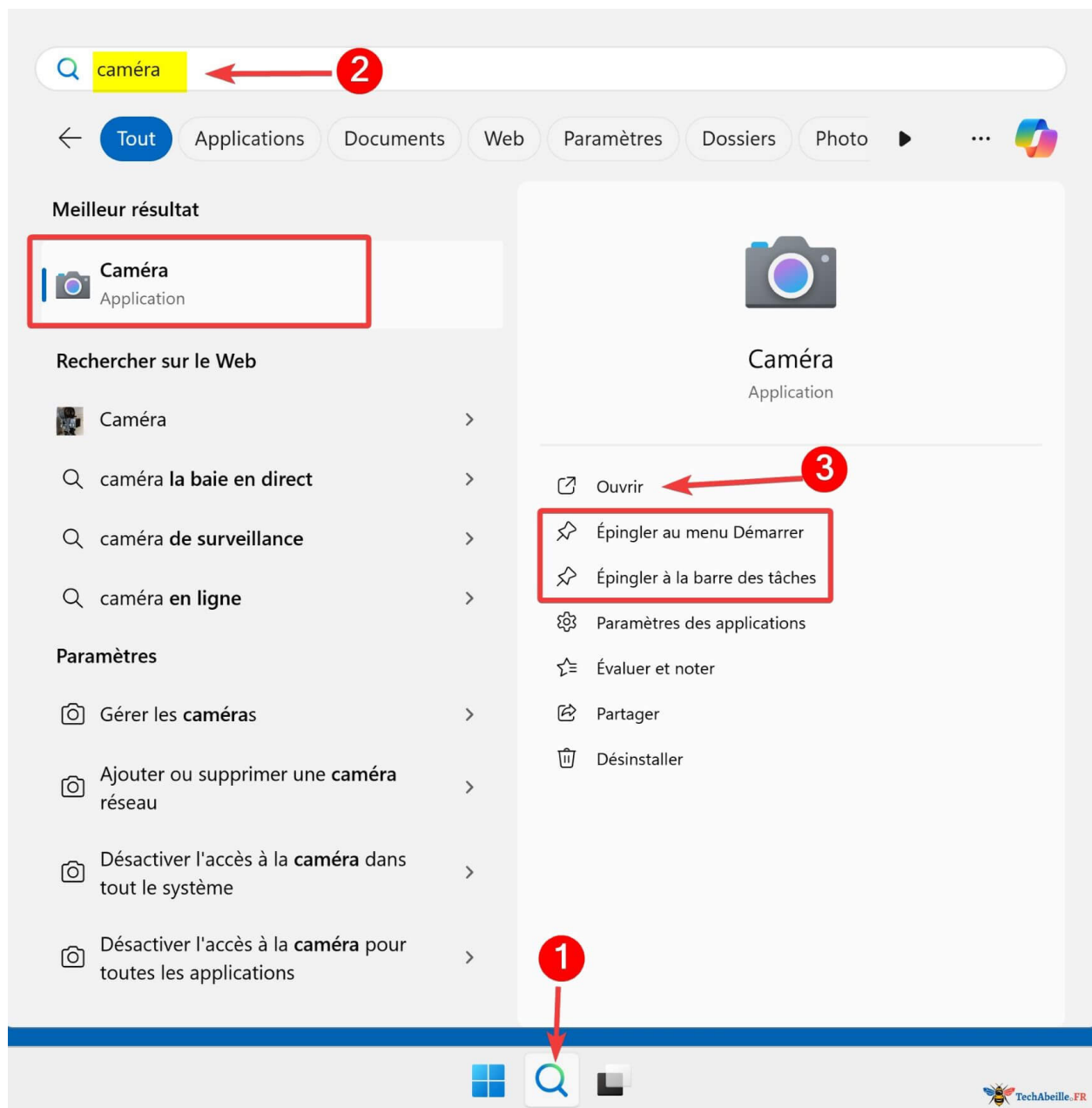
Hier sind 6 einfache und praktische Methoden, um die Kamera unter Windows 10 und 11 zu öffnen, damit Sie sie leicht beherrschen können.

INHALTSVERZEICHNIS

- [1. Kamera über die Suche öffnen](#)
- [2. Kamera über das Startmenü starten](#)
- [3. Kamera über eine Verknüpfung in der Taskleiste öffnen](#)
- [4. Kamera über das “Ausführen”-Fenster öffnen](#)
- [5. Kamera über die Einstellungen starten](#)
- [6. Eine Desktop-Verknüpfung erstellen, um die Kamera zu öffnen](#)
- [Häufig gestellte Fragen zur Kamera](#)
- [Schlusswort](#)

1. Kamera über die Suche öffnen

Klicken Sie auf die Lupe in der Taskleiste (wenn Sie die Lupe nicht sehen, können Sie das Tastenkürzel **Win + S** verwenden), geben Sie dann “Kamera” ein und drücken Sie die Eingabetaste, um die Anwendung zu starten.

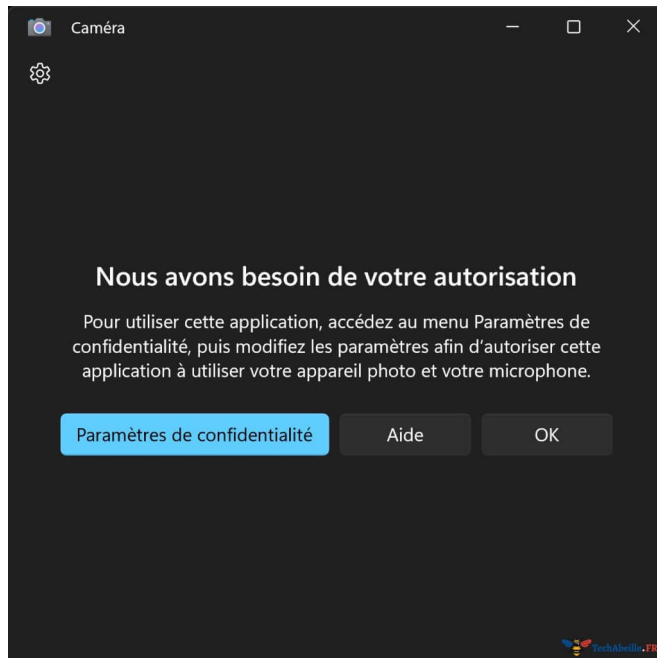


Kamera über die Suchfunktion öffnen

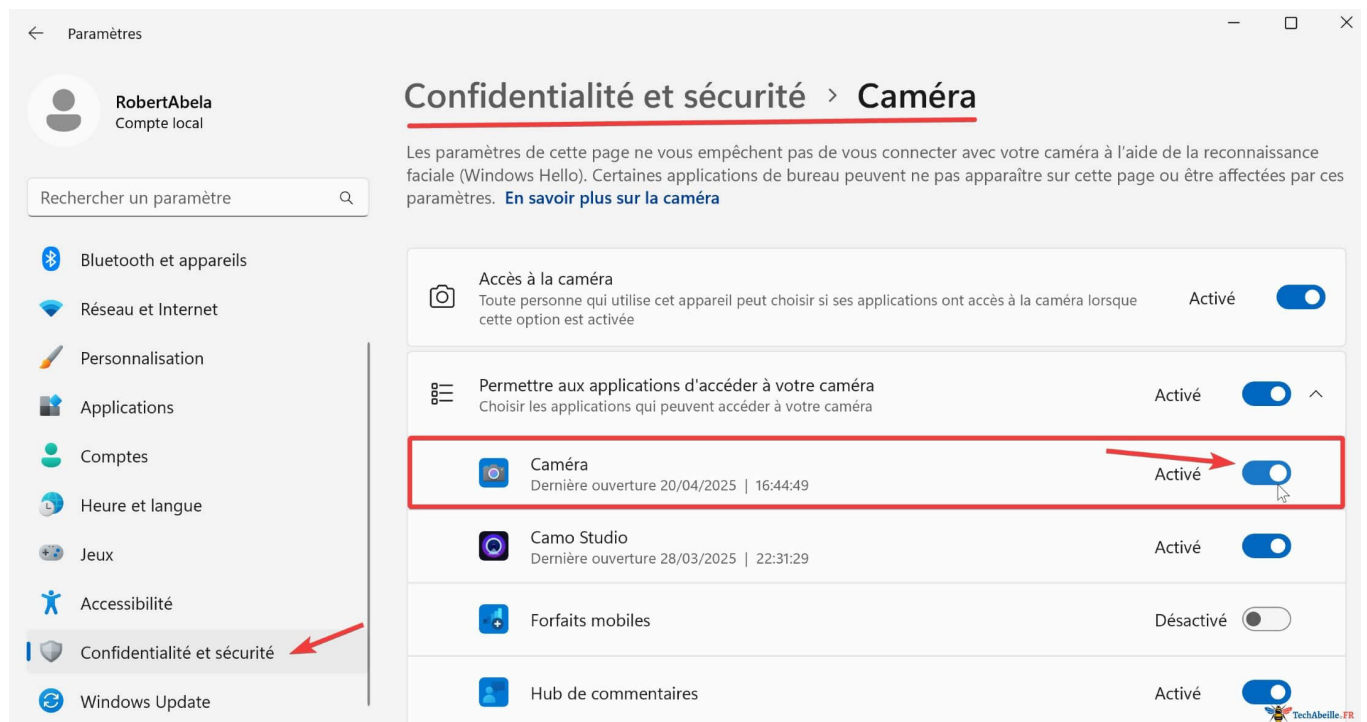
Dies ist die einfachste Methode, die ich oft verwende, um schnell meine Webcam zu überprüfen. Die Windows-Suche ist intelligent: Normalerweise reicht es, "Kam" einzugeben, damit das Ergebnis erscheint. Wenn Sie mehrere Kameras haben, können Sie zwischen ihnen wechseln, indem Sie auf das Wechselsymbol oben rechts in der Anwendung klicken.

- **Tip:** Wenn Sie die Anwendung nicht finden, wurde sie möglicherweise gelöscht. Keine Sorge, Sie können sie aus dem [Microsoft Store](#) neu installieren.

Hinweis: Wenn nach dem Öffnen der Kamera eine Warnmeldung angezeigt wird, bedeutet dies, dass Sie die Zugriffsberechtigungen für das Mikrofon oder die Kamera deaktiviert haben. Sie müssen dann die Einstellungen öffnen und die erforderlichen Berechtigungen aktivieren.



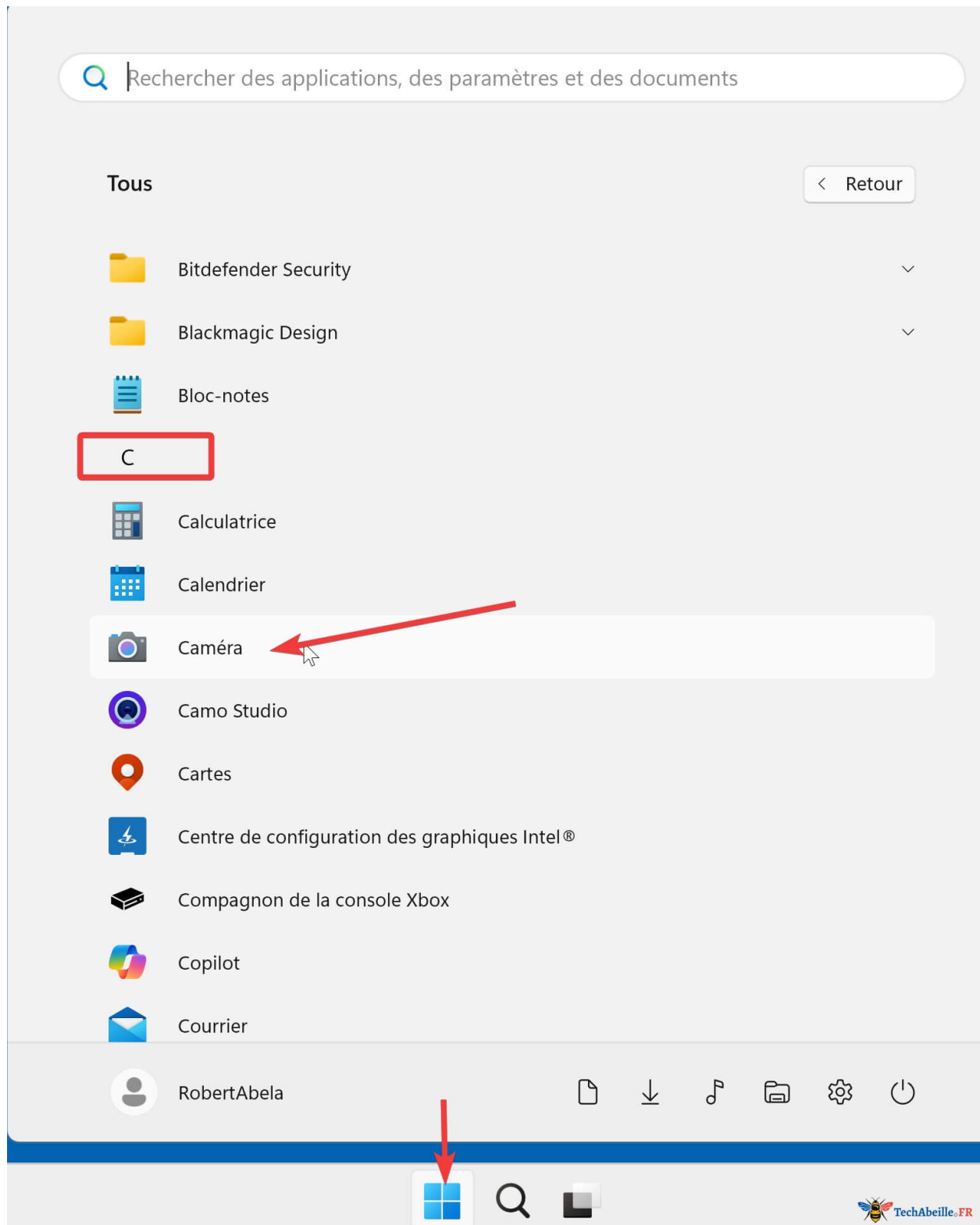
Für die Kamera erforderliche Berechtigungsnachricht



Aktivierung der Zugriffsberechtigungen für Mikrofon und Kamera

2. Kamera über das Startmenü starten

Klicken Sie auf das Windows-Symbol unten links, um das Startmenü zu öffnen, suchen Sie dann die Anwendung "Kamera" (sie kann unter "K" oder "Kamera" zu finden sein) und klicken Sie darauf.

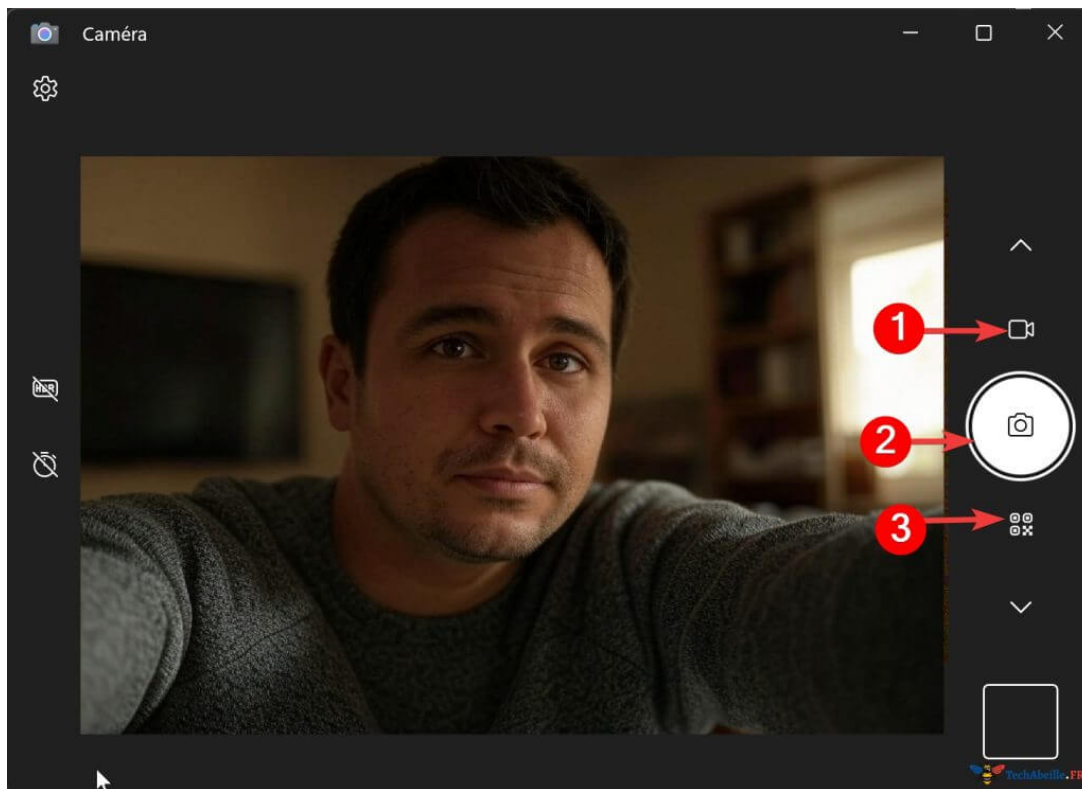


Die Kamera in allen Anwendungen des Startmenüs finden

Wenn Sie lieber die Maus verwenden, ist diese Methode ideal. Als ich anfang, Windows zu benutzen und noch nicht an Tastenkürzel gewöhnt war, habe ich diesen Ansatz oft

verwendet. Sie können auch mit der rechten Maustaste klicken und “An Start anheften” auswählen, um beim nächsten Mal noch schnelleren Zugriff zu haben.

Sobald die Kamera gestartet ist, können Sie Fotos machen 2 , Videos aufnehmen 1 oder sogar [QR-Codes scannen](#) 3 .

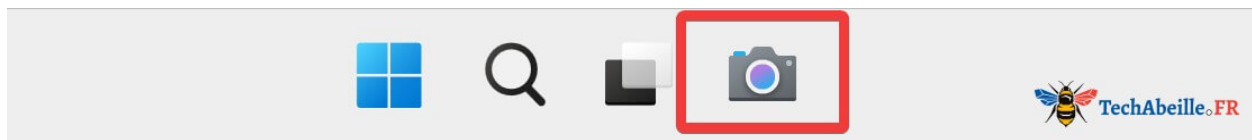


Oberfläche der Kamera-Anwendung unter Windows 11

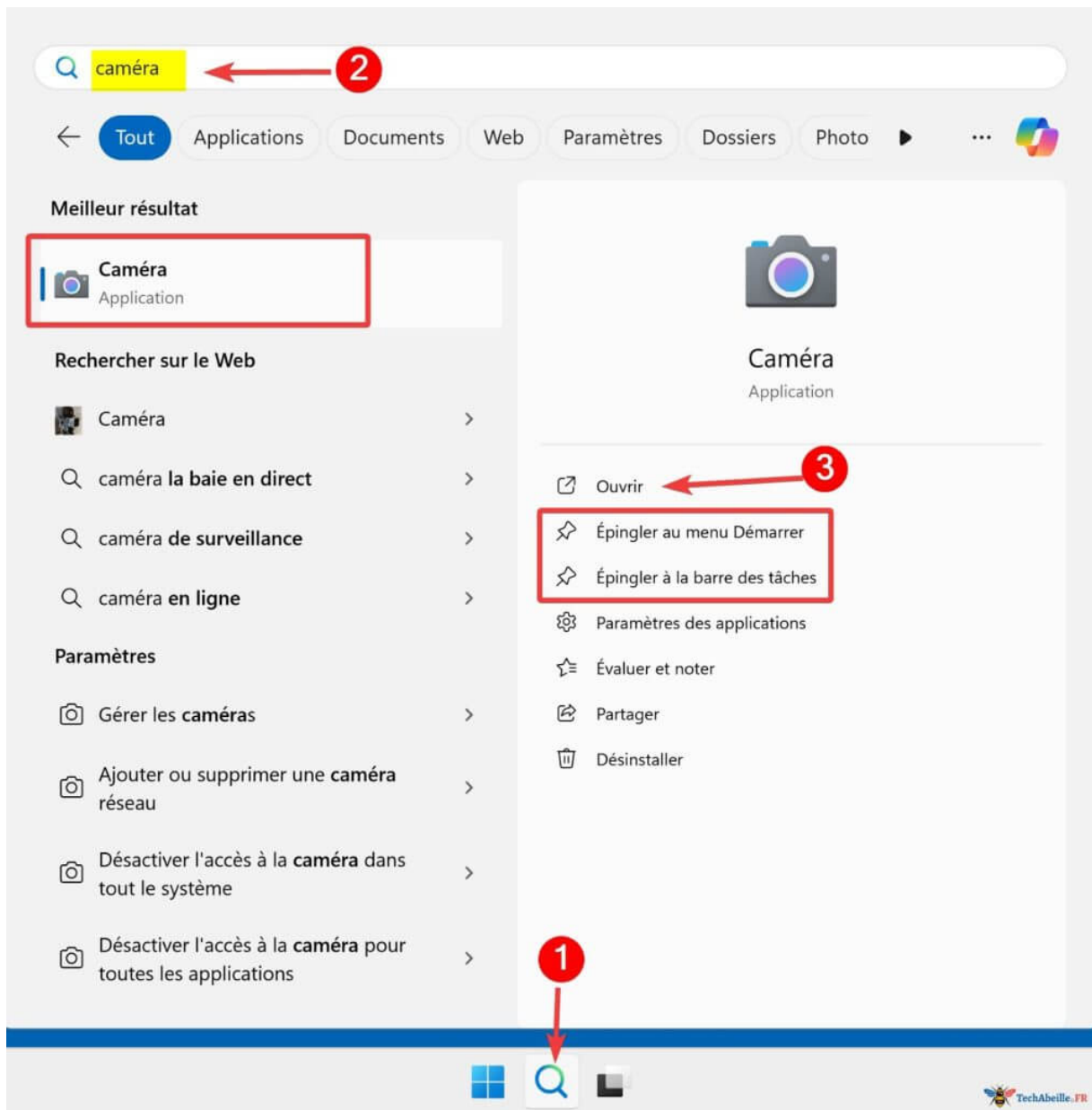
- **Hinweis:** Wenn Ihr Menü zu viele Elemente enthält, klicken Sie auf “Alle Apps”, um sie in alphabetischer Reihenfolge anzuzeigen.

3. Kamera über eine Verknüpfung in der Taskleiste öffnen

Wenn die Kamera-Anwendung noch nicht an Ihre Taskleiste angeheftet ist, öffnen Sie sie zuerst über die Suche, klicken Sie dann mit der rechten Maustaste auf ihr Symbol in der Taskleiste und wählen Sie “An die Taskleiste anheften”. Danach genügt ein einfacher Klick auf dieses Symbol, um sie zu starten.



Kamera an die Taskleiste angeheftet



Kamera über die Suchfunktion öffnen

Ich hefte meine häufig verwendeten Werkzeuge gerne an die Taskleiste an, einschließlich der Kamera. Das ist besonders praktisch beim Testen externer Webcams: ein Klick und sie ist bereit.



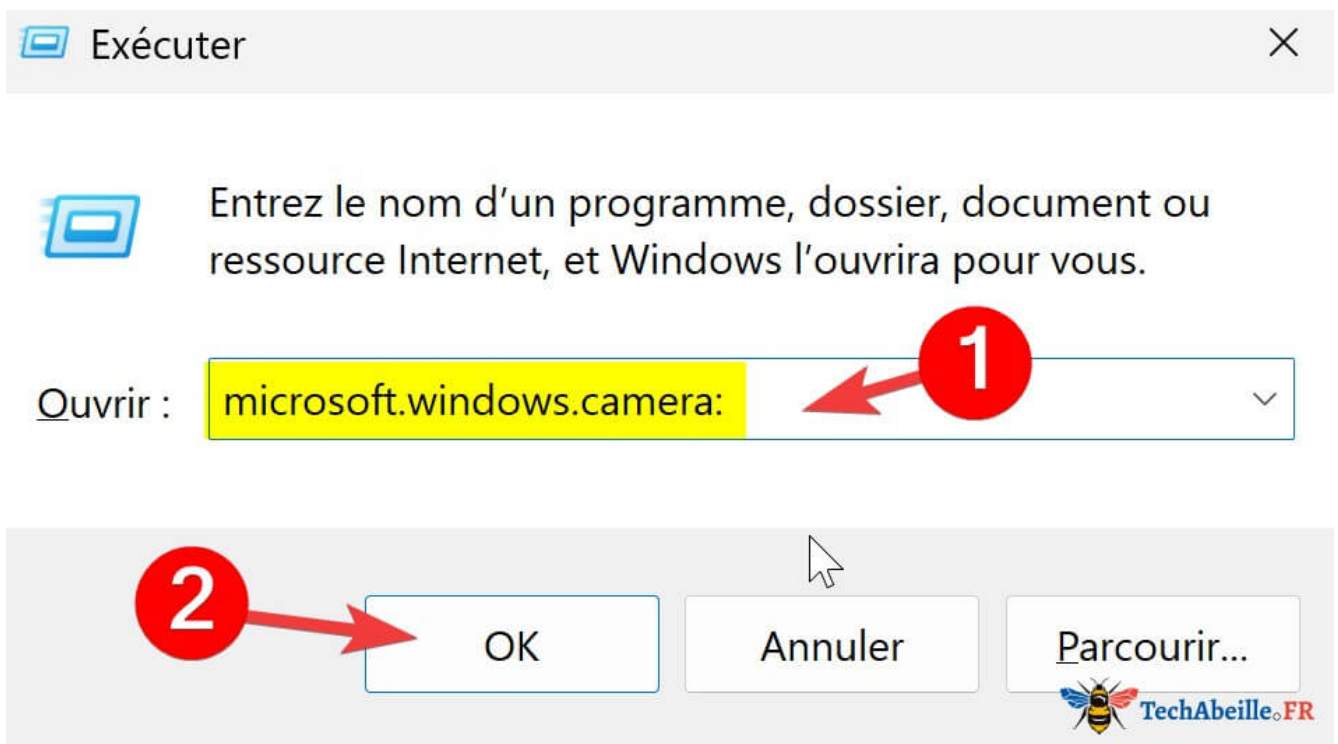
Tipp: Sie können die Symbole in der Taskleiste ziehen, um sie nach Ihren Wünschen neu anzuordnen.

4. Kamera über das “Ausführen”-Fenster öffnen

Drücken Sie **Win + R**, geben Sie **microsoft.windows.camera:** ein (beachten Sie den Doppelpunkt am Ende) und drücken Sie dann die Eingabetaste, um die Kamera-Anwendung zu öffnen.



Laptop-Tastatur Windows + R



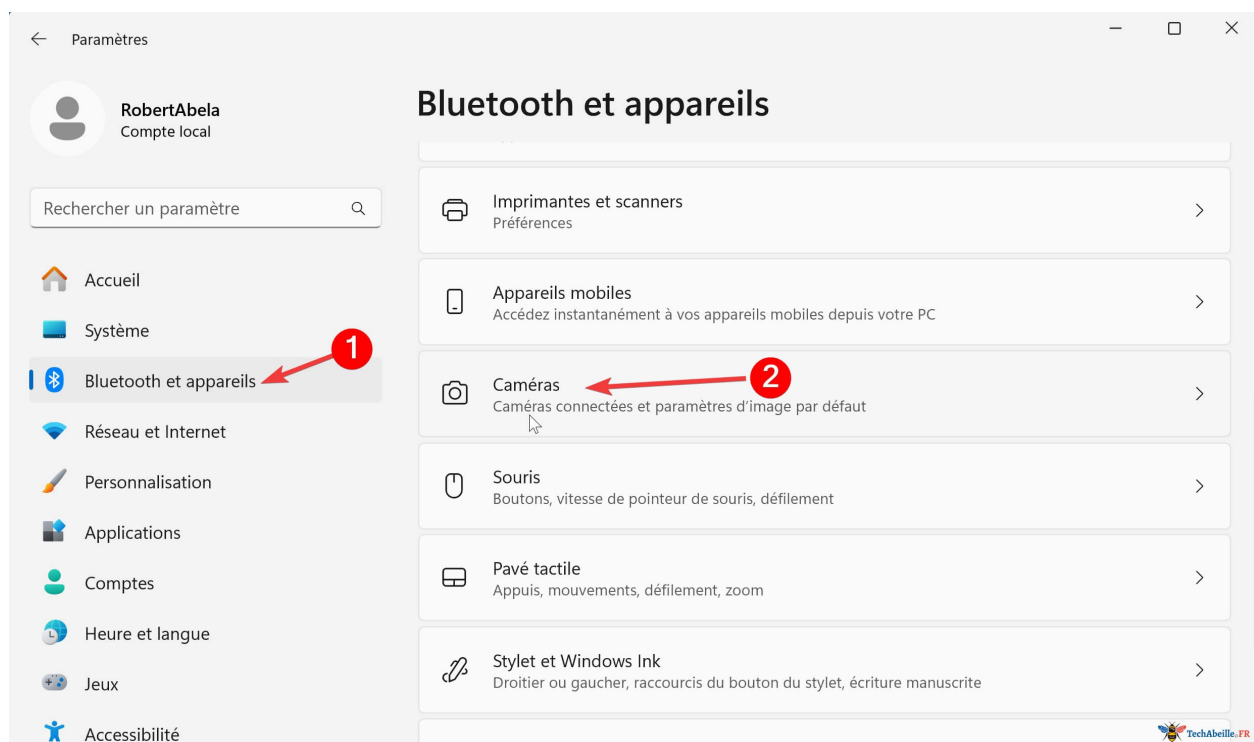
Befehl zum Starten der Kamera im Ausführen-Fenster eingeben

Diese Methode hat einen gewissen technischen Aspekt, da sie die Eingabe eines Befehls erfordert, aber dieser ist ziemlich lang, was ihre Benutzerfreundlichkeit erheblich einschränkt.

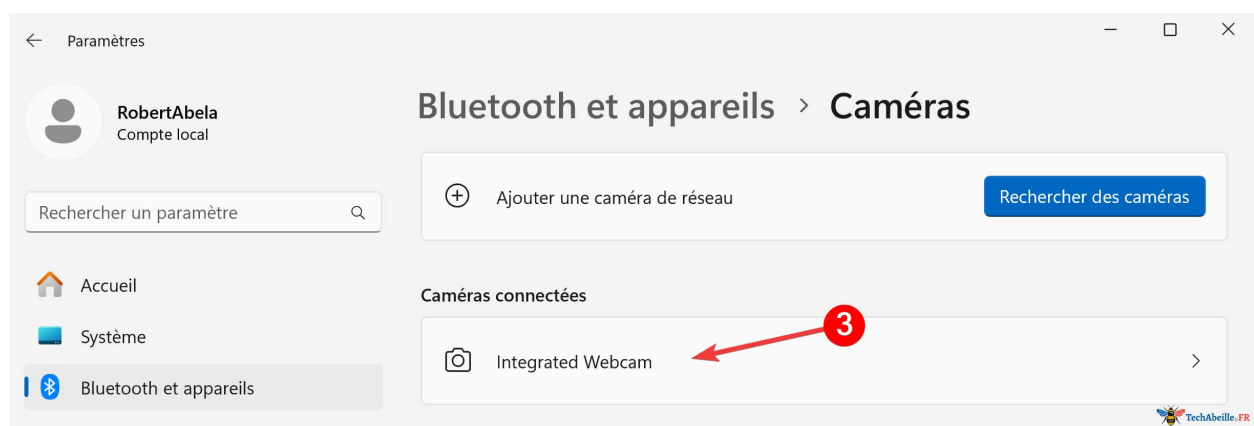
Hinweis: Im Gegensatz zur Suche müssen Sie den vollständigen Befehl einschließlich des Doppelpunkts am Ende eingeben, sonst funktioniert er nicht.

5. Kamera über die Einstellungen starten

Öffnen Sie die Windows-Einstellungen (drücken Sie **Win + I**), klicken Sie auf “Geräte” → “Kamera” und dann auf die Schaltfläche “Kamera öffnen” (oder direkt auf den Link der Anwendung).



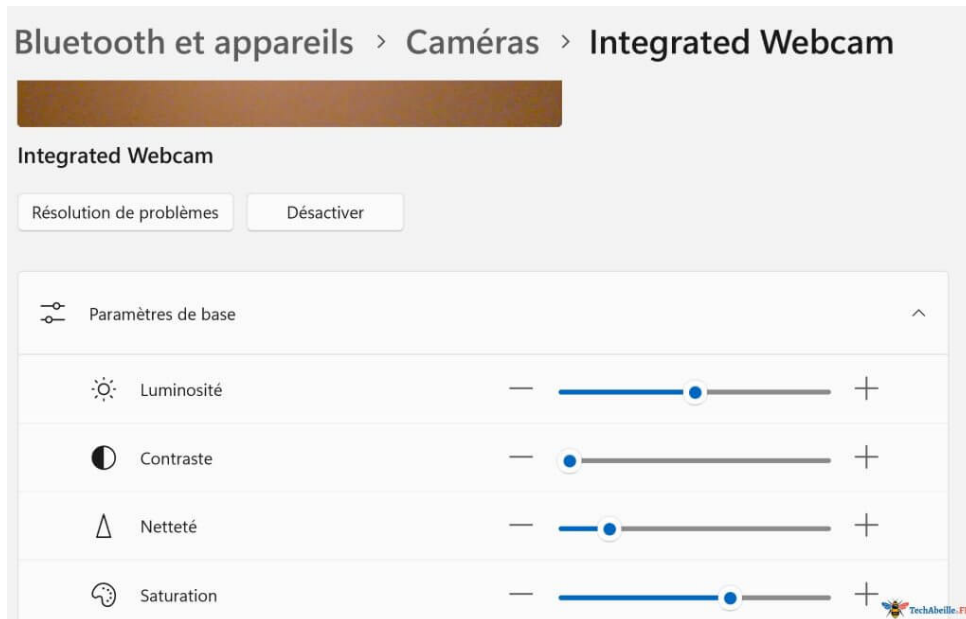
Die Kamera in Bluetooth & Geräte in den Einstellungen finden



Die Kamera in Bluetooth & Geräte in den Einstellungen finden 2

Diese Methode erfordert mehrere Schritte und ist nicht sehr praktisch, um nur die Kamera zu öffnen. Wenn Sie jedoch Ihre Kameraeinstellungen wie Farbe, Helligkeit

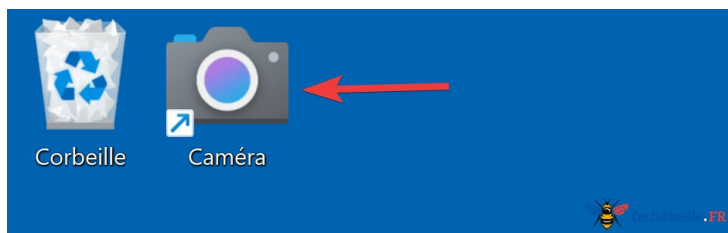
oder Kontrast anpassen möchten, müssen Sie über die Einstellungen gehen.



Einstellung von Kontrast und Helligkeit in den Kameraeinstellungen

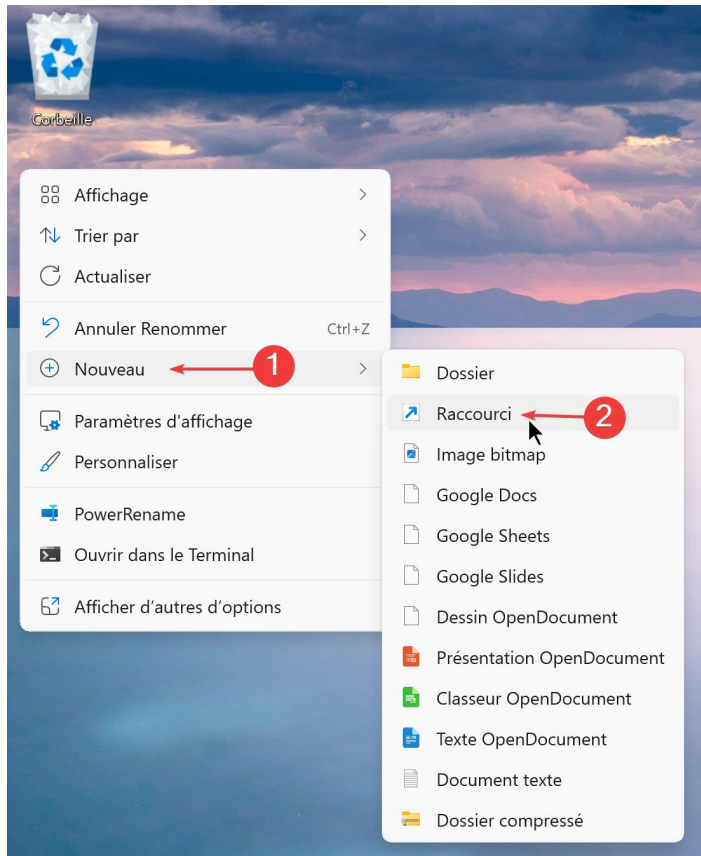
6. Eine Desktop-Verknüpfung erstellen, um die Kamera zu öffnen

Wenn Sie die Kamera häufig öffnen müssen, empfehle ich Ihnen dringend, eine Verknüpfung auf Ihrem Desktop zu erstellen. So geht's:



Kameraverknüpfung auf dem Desktop angezeigt

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Desktop → "Neu" → "Verknüpfung"



2. Geben Sie `microsoft.windows.camera:` ein und klicken Sie dann auf “Weiter”

← Créer un raccourci

Pour quel élément souhaitez-vous créer un raccourci ?

Cet Assistant vous permet de créer des raccourcis vers des programmes, fichiers, dossiers, ordinateurs ou adresses Internet en local ou en réseau.

Entrez l'emplacement de l'élément :

Parcourir...

Cliquez sur Suivant pour continuer.



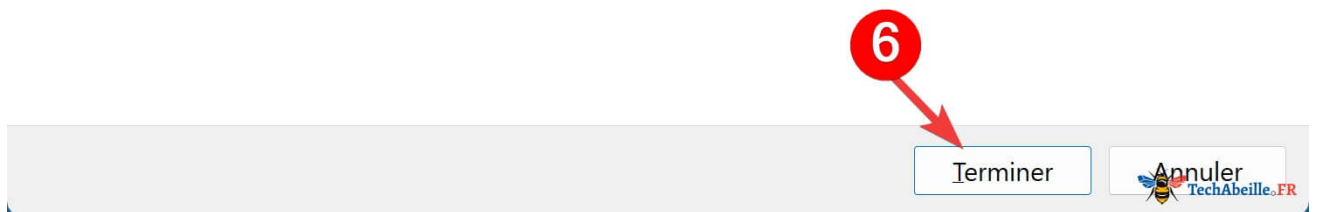
3. Geben Sie einen Namen ein (z. B. “Kamera”) und klicken Sie auf “Fertig stellen”

Comment souhaitez-vous nommer ce raccourci ?

Entrez un nom pour ce raccourci :

Caméra

Cliquez sur Terminer pour créer le raccourci.



4. Eine Verknüpfung zur Kamera wird auf Ihrem Desktop angezeigt; doppelklicken Sie darauf, um die Anwendung zu starten

Ich habe eine solche Verknüpfung auf meinem Desktop, um gelegentlich Fotos zu machen. Das Standardsymbol ist eine Kamera, aber Sie können es anpassen, indem Sie mit der rechten Maustaste → “Eigenschaften” → “Anderes Symbol...” klicken.

- **Hinweis:** Wenn die Verknüpfung nach dem Erstellen nicht auf Ihrem Desktop erscheint, überprüfen Sie, ob Sie den Befehl korrekt eingegeben haben, oder drücken Sie **F5**, um den Desktop zu aktualisieren.

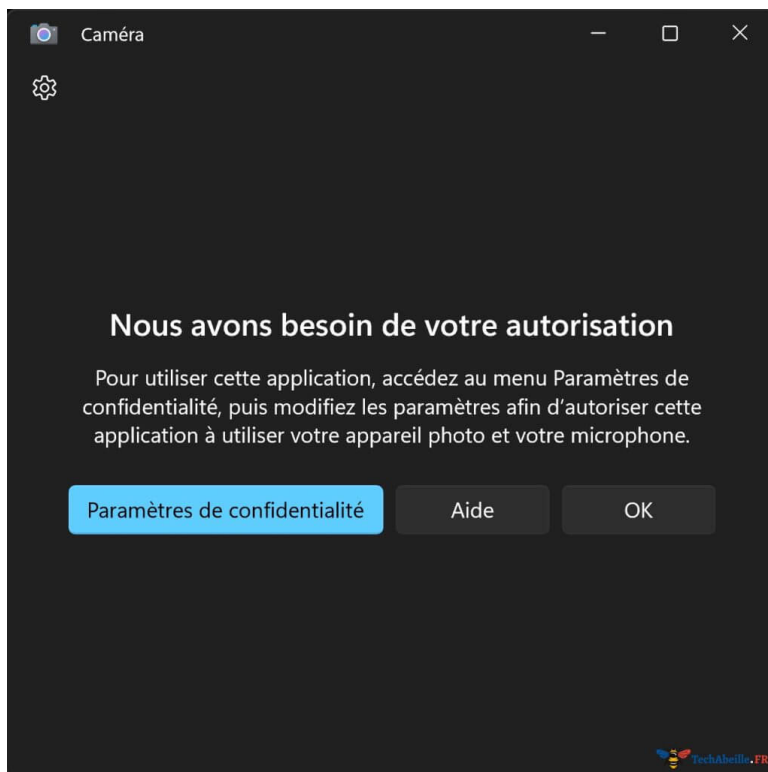
Häufig gestellte Fragen zur Kamera

1. Warum kann ich die Kamera-Anwendung nicht finden?

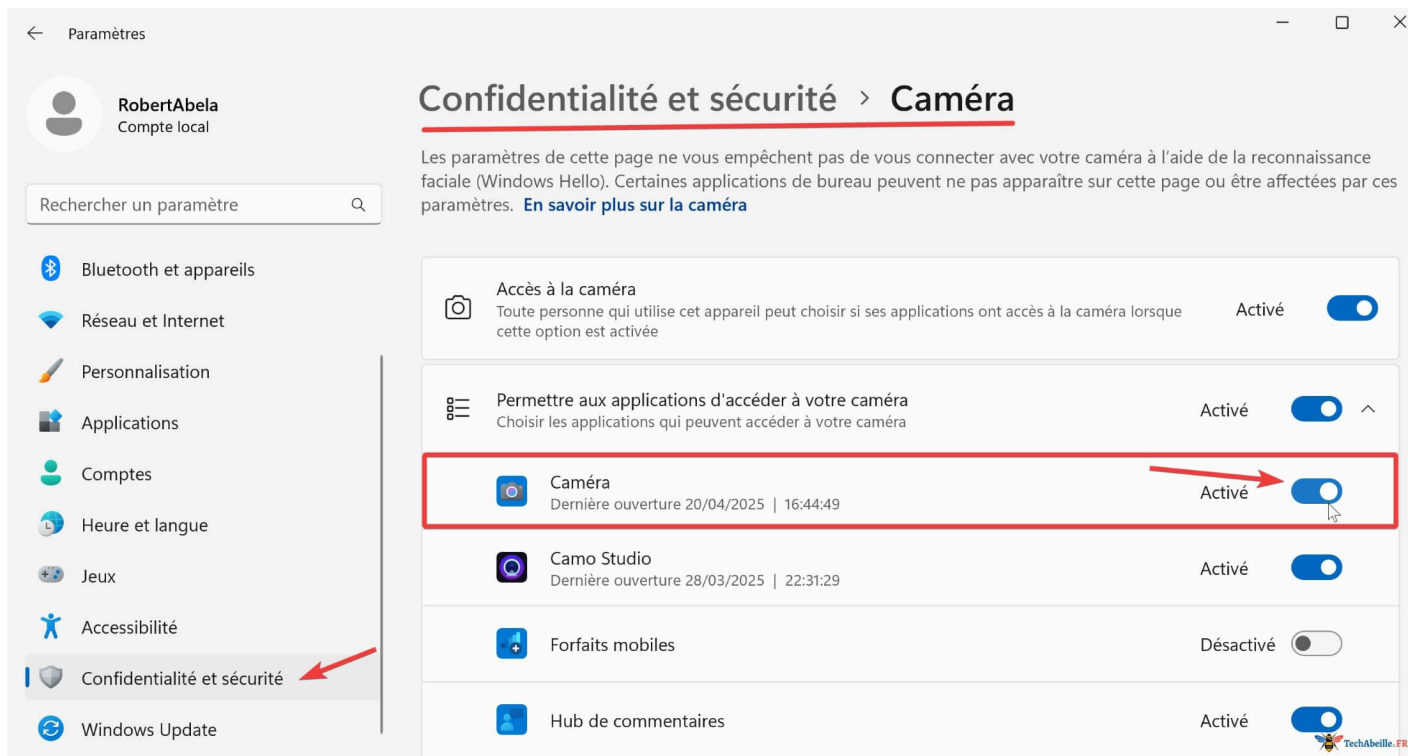
Es ist möglich, dass die Kamera-Anwendung nicht installiert oder von Ihrem Computer gelöscht wurde. Sie können sie aus dem [Microsoft Store](#) neu installieren.

2. Warum wird eine Berechtigungsnachricht angezeigt, wenn ich die Kamera-Anwendung öffne?

Dies geschieht, weil das System der Kamera-Anwendung keine Berechtigung zur Verwendung Ihrer Webcam und Ihres Mikrofons erteilt hat. Sie sehen wahrscheinlich eine Meldung wie “Wir benötigen Ihre Erlaubnis”. Sie müssen zu den Einstellungen gehen und der Anwendung die Zugriffsberechtigungen für Mikrofon und Kamera erteilen.



Für die Kamera erforderliche Berechtigungsnachricht



Aktivierung der Zugriffsberechtigungen für Mikrofon und Kamera

3. Wie verwende ich die Kamera, um einen QR-Code zu scannen?

Referenzartikel: [So scannen Sie einen QR-Code auf einem Windows 11-Computer](#)

4. Warum ist mein Bildschirm schwarz, wenn ich die Kamera öffne?

Antwort: Ein schwarzer Bildschirm kann verschiedene Ursachen haben:

- Die Webcam ist nicht richtig angeschlossen (bei externen Kameras)
- Die [Treiber](#) sind fehlerhaft oder nicht installiert
- Die Kamera wird von einer anderen Anwendung verwendet (wie Zoom oder Teams)
- Die Berechtigungen sind nicht aktiviert

5. Wo werden die mit der Kamera aufgenommenen Fotos und Videos gespeichert?

Antwort: Standardmäßig werden Fotos und Videos hier gespeichert:

C:\Benutzer\Ihr-Benutzername\Bilder\Eigene Aufnahmen

6. Was bedeutet die Meldung “Kamera kann nicht gestartet werden”?

Antwort: Dieser Fehler bedeutet normalerweise, dass die Webcam vom System nicht erkannt wird. Mögliche Ursachen sind:

- Treiber nicht installiert oder beschädigt
- Hardwareproblem der Kamera
- Kamera deaktiviert (im Geräte-Manager)

Lösungen:

- [Öffnen Sie den Geräte-Manager](#), um zu überprüfen, ob die Kamera korrekt erkannt wird
- Wenn sie deaktiviert ist, klicken Sie mit der rechten Maustaste, um sie zu aktivieren
- Aktualisieren oder installieren Sie die Treiber neu
- Wenn die Kamera nicht im Geräte-Manager angezeigt wird, könnte es sich um ein Hardwareproblem handeln

Schlusswort

Sie mögen denken, dass dieser Artikel sehr grundlegende Konzepte behandelt.

Tatsächlich mag das Öffnen der Kamera für erfahrene Benutzer trivial erscheinen. Ich

bin jedoch davon überzeugt, dass es für viele Anfänger oder für diejenigen, die die Kamera nur gelegentlich verwenden, wertvoll ist zu wissen, wie man schnell und effizient darauf zugreifen kann.

Darüber hinaus können mit den ständigen Updates von Windows einige alte Tutorials oder Gewohnheiten möglicherweise nicht mehr anwendbar sein. Ich habe diese 6 Methoden sorgfältig zusammengestellt und persönlich getestet (im April 2025, angepasst an die aktuellen Versionen von Windows 10/11), um sicherzustellen, dass sie auf den heutigen Windows-Systemen gültig und zuverlässig bleiben.

Ich hoffe, dieser Leitfaden spart Ihnen Zeit und macht die Verwendung Ihrer Kamera bequemer.

Vous pouvez parrainer une tasse de café pour remonter le moral de TechAbeille!
Vous pouvez également montrer votre soutien en faisant plusieurs parrainages, merci. ☕



OFFREZ-NOUS UN CAFÉ