

## **Anfrage**

**der Abgeordneten Douglas Hoyos-Trauttmansdorff, Kolleginnen und Kollegen  
an die Bundesministerin für Klimaschutz, Umwelt, Energie Mobilität, Innovation  
und Technologie**

### **betreffend Sicherheitslücke Zoom**

Die Covid-19 Pandemie ließ die Nachfrage nach effizienten Tools für Videokonferenzen rasant steigen. Aufgrund der unkomplizierten Funktionsweise stieg insbesondere die Zahl der Nutzer\_innen der "Zoom" App um ein Vielfaches, mehrere Millionen Menschen weltweit benutzen dieses Tool mittlerweile für Videochats. Medienberichten zufolge gibt es allerdings Bedenken hinsichtlich der Sicherheit der App für Windows-Nutzer\_innen. So ist der Zoom-Client für Windows anfällig für sogenannte "UNC path injection", die es Angreifer\_innen ermöglicht, Login-Daten für die Windows-Systeme der Zoom-Anwender\_innen zu stehlen. Um die Login-Daten zu stehlen, müssen Angreifer\_innen lediglich gefälschte URLs über das Chat-Interface der App an die Zoom-Nutzer\_innen senden, die in weiterer Folge nur einmal auf diesen Link klicken müssen (<https://thehackernews.com/2020/04/zoom-windows-password.html>).

Da es noch keinen Patch für diese Schwachstelle des Zoom-Clients gibt, wurden Nutzer\_innen angehalten auf ein alternatives Tool auszuweichen oder Zoom über den Browser zu verwenden.

Insbesondere in Anbetracht der Tatsache, dass dies nicht der erste sicherheitsrelevante Zwischenfall mit Zoom ist (Zoom-Calls werden unter anderem nicht end-to-end verschlüsselt <https://theintercept.com/2020/03/31/zoom-meeting-encryption/>), stellen sich Fragen zur Software, die in den Ministerien für Videokonferenzen verwendet wird.

Die unterfertigten Abgeordneten stellen daher folgende

### **Anfrage:**

1. Wurde bzw. wird der Zoom-Client für Windows in Ihrem Ministerium verwendet?
  - a. Wenn ja, wie viele Nutzer\_innen verwenden diesen Client?
  - b. Wenn nein, welche Software wird für Videokonferenzen verwendet?
2. Wurde bzw. wird Zoom über den Browser in Ihrem Ministerium verwendet?
  - a. Wenn ja, wie viele Nutzer\_innen verwenden Zoom über den Browser?
  - b. Wenn nein, welche Browser-basierten Systeme werden für Videokonferenzen verwendet?
3. War Ihnen diese "UNC path injection" Sicherheitslücke im Zoom-Client für Windows bekannt?

- a. Wenn ja, haben Sie Maßnahmen ergriffen, um umgehend alternative Software zu verwenden? Welche?
  - i. Wenn nein, warum nicht?
4. Ist Ihnen bekannt, ob durch diese Sicherheitslücke Windows Login-Daten gestohlen wurden?
  - a. Wenn ja, wie viele Nutzer\_innen sind davon betroffen?
  - b. Welche Maßnahmen haben Sie ergriffen, um die Sicherheit der Windows-Systeme wiederherzustellen?
5. War Ihnen bekannt, dass Zoom-Calls - entgegen der Behauptungen des Anbieters - nicht end-to-end verschlüsselt werden?
  - a. Wenn ja, haben Sie Maßnahmen ergriffen, um umgehend alternative Software zu verwenden? Welche?
    - i. Wenn nein, warum nicht?
6. Wurden bzw. werden Tools für Videokonferenzen vor ihrem Einsatz auf ihre Sicherheitsstandards überprüft?
  - a. Wenn ja, inwiefern?
  - b. Wenn ja, durch wen?
  - c. Wenn nein, warum nicht?

The image shows four handwritten signatures in blue ink. One signature is a large, stylized 'M' with a long horizontal line extending to the right. Another is a cursive signature that appears to be 'Kunze'. A third is a cursive signature that appears to be 'Friedrich'. The fourth is a cursive signature that appears to be 'Johann' followed by a large 'L'.

