

**Empfehlungen/Hinweise für die elektronische Zuschaltung per Video**

Für die Zuschaltung per Videokommunikation zur Hauptversammlung 2023 beachten Sie bitte folgende Punkte:

**Tipps für eine optimale Funktion**

**1. Internetzugang:** Die Mindestanforderung für die Videokommunikation ist eine stabile Upload/Download-Bandbreite von 5 Mbit/Sek. Wir empfehlen Ihnen, 10 Mbit/Sek. zu nutzen. Verbinden Sie am besten Ihren Laptop bzw. PC über ein LAN-Kabel mit Ihrem Internet-Zugang, bei der Verwendung einer W-LAN-Verbindung achten Sie bitte auf eine stabile Verbindung.

**2. VPN-Verbindung:** Bitte beachten Sie, dass es bei einer Zuschaltung über eine aktive VPN-Verbindung (virtuelles privates Netzwerk) zu einer verminderten Übertragungsqualität oder Unterbindung Ihres Redebeitrags kommen kann. Wir empfehlen daher, keine VPN-Verbindung zu nutzen.

**3. Endgerät:** Bitte nutzen Sie die Hardware möglichst im Querformat, sowie eine integrierte bzw. kabelgebundene Kamera.

Für eine bessere Audioqualität kann ein Headset hilfreich sein.

Verwendbar sind alle gängigen Browser in der aktuellen Softwareversion: z.B. Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge und Safari. Eine weitere Installation von Softwarekomponenten oder Apps auf den Endgeräten ist nicht erforderlich.

**4. Zugang:** Bitte beachten Sie, dass Sie mit der Aktionärsnummer, mit der Sie Ihre Wortmeldung angemeldet haben, im [Internetservice für Aktionäre](#) (Aktionärsportal) eingeloggt sein müssen. Nach Aufruf Ihres Namens durch den Versammlungsleiter zur Vorbereitung Ihres Live-Auftritts wird Ihnen im Internetservice für Aktionäre ein Dialogfenster zum Betreten des virtuellen Warteraums eingeblendet. Mit Ihrer Bestätigung können Sie den virtuellen Warteraum betreten.

**5. Überprüfung der Funktionsfähigkeit (Bild- und Tonqualität):** Nachdem Sie den virtuellen Warteraum betreten haben, werden Sie von unserem technischen Personal (Operator) empfangen, um Ihre Bild- und Tonqualität zu überprüfen. Bitte verweilen Sie im virtuellen Warteraum, bis sich der Operator bei Ihnen meldet. Während des Aufenthaltes im virtuellen Warteraum kann die Live-Übertragung der Hauptversammlung weiter verfolgt werden.

**6. Zuschaltung:** Nach einer erfolgreichen Prüfung der Funktionsfähigkeit werden Sie, sobald der Versammlungsleiter Sie aufruft, live in die Hauptversammlung geschaltet.

Der Versammlungsleiter übergibt Ihnen nun das Wort und Sie können mit Ihrem Redebeitrag beginnen. Nach Ihrem Redebeitrag wird der Link deaktiviert. Sollten Sie ein weiteres Mal sprechen wollen, melden Sie bitte erneut einen Wortbeitrag an.

**Tipps für Ihren Live-Auftritt**

**1. Kleidung:** Vermeiden Sie bitte kleinkarierte Jacken/Blusen, da diese Muster im Kamerabild einen Moiré-Effekt (Flimmern) erzeugen könnten.

**2. Umgebung:** Achten Sie auf eine ruhige Umgebung mit möglichst wenig Störgeräuschen. Platzieren Sie Ihr Endgerät, wenn möglich, auf einem festen Untergrund und versuchen Sie ruckartige Bewegungen der Hände, die zu Verwacklungen führen können, zu vermeiden.

**3. Beleuchtung:** Leuchten Sie sich selbst beim Sprechen gut aus (z.B. mit einer Lampe, die das Gesicht angenehm hell ausleuchtet). Vermeiden Sie helle Lichtquellen in Ihrem Hintergrund bzw. von der Seite.

**4. Kameraposition:** Platzieren Sie sich vor Ihrer Kamera möglichst so, dass Sie selbst in der Mitte des Bildes und frontal zu sehen sind.

**5. Sonstiges:** Mobiltelefone bitte stumm stellen und nicht direkt auf das Endgerät legen, da sonst Störungen verursacht werden könnten. E-Mail-Programme und Messenger-Dienste außerhalb des Internetservice für Aktionäre bitte nach Möglichkeit auf dem Endgerät beenden, damit Benachrichtigungen vermieden werden, die Sie von Ihrem Live-Auftritt ablenken und in der Übertragung hörbar sein könnten.