

GZ: BMVIT-630.070/0006-II/Stabst.IKI/2018

GZ: BMDW-10.070/0009-IM/a/2018

**ZUR VERÖFFENTLICHUNG BESTIMMT**

**VORTRAG AN DEN MINISTERRAT**

**Gegenstand: 5G-Strategie – Österreichs Weg zum 5G-Vorreiter in Europa**

Die Bundesregierung hat sich im Regierungsprogramm zum Ziel gesetzt, Österreich bis Anfang 2021 zum 5G Pilotland zu machen und dazu eine nationale 5G-Strategie zu verabschieden.

Gemäß diesem Auftrag legen die Ressorts bmvit und BMDW die mit den maßgeblichen Stakeholdern erarbeitete 5G Strategie vor. Diese 5G Strategie enthält 34 konkrete Maßnahmen in den Handlungsfeldern Infrastruktur und Anwendungen, mit denen einerseits deutliche Erleichterungen als auch Kostensenkungen des Ausbaus der digitalen Infrastruktur und andererseits die zentrale Entwicklung von 5G-Diensten und –Anwendungen unterstützt werden.

Österreich kann im internationalen Wettbewerb nur dann erfolgreich sein, wenn die auf Basis der neuen Schlüsseltechnologien entwickelten Anwendungen und Dienste möglichst allen Menschen im Land zur Verfügung stehen, jeder an der Digitalisierung aktiv teilhaben kann und eine breite Nutzung erfolgt.

Mit dieser 5G Strategie werden folgende Ziele festgelegt:

- Phase 1: Bis Mitte 2018 sollen erste vorkommerzielle 5G-Teststellungen umgesetzt werden.
- Phase 2: Bis Ende 2020 soll das Ziel einer nahezu flächendeckenden Verfügbarkeit mit ultraschnellen Breitbandanschlüssen (100 Mbit/s) verwirklicht werden. Gleichzeitig soll die Markteinführung von 5G in allen Landeshauptstädten erfolgen.
- Phase 3: Bis Ende 2023 sollen 5G-Dienste auf den Hauptverkehrsverbindungen nutzbar sein und bis Ende 2025 soll das Ziel einer nahezu flächendeckenden Verfügbarkeit von 5G verwirklicht werden.

Soweit legislative Maßnahmen zur Umsetzung der 5G-Strategie notwendig sind, werden diese so schnell als möglich dem Ministerrat vorgelegt werden. Maßnahmen, die in den Kompetenzbereich der Länder fallen, werden mit den zuständigen Vertreterinnen und Vertretern der Bundesländer diskutiert.

Wir stellen daher den

Antrag,

die Bundesregierung wolle die vorliegende „5G Strategie: Österreichs Weg zu einem 5G-Vorreiter in Europa“ zustimmend zur Kenntnis nehmen.

Wien, am 19.04.2018

Bundesminister  
Ing. Norbert Hofer

Bundesministerin  
Dr. Margarete Schramböck