



#### SPRACHEN

Deutsch, Englisch

#### MITGLIEDSCHAFTEN

Patentanwaltskammer  
EPI, GRUR, FCPI, VPP

#### VERÖFFENTLICHUNGEN

*"Passive Haptic Data-Compression Methods with Perceptual Coding for Bilateral Presence Systems"* in IEEE Transactions on Systems Man and Cybernetics

*"Combination and Integration in the Perception of Visual-Haptic Compliance Information"* in IEEE Transactions on Haptics

*"The Human Role in Telerobotics"* in Springer Tracts in Advanced Robotics

*"Visual-Haptic Perception of Compliant Objects in Artificially Generated Environments"* in The Visual Computer

#### ERFINDERSCHAFT

US8828023B2 - Medical Workstation  
EP2648640B1 - Telepresence System  
US9902072B2 - Telepresence System

#### KONTAKT

kuschel@paustian.de  
+49 (89) 23 00 190 - 0  
+49 (89) 23 00 190 - 52

## DR.-ING. MARTIN KUSCHEL

Partner · Patentanwalt (DE, EP)  
European Trademark and Design Attorney

### Technischer Hintergrund

Herr Kuschel studierte Elektrotechnik mit den Schwerpunkten Regelung und Kommunikation an der TU-Berlin und promovierte an der TU-München über haptische Telepräsenzsysteme. Nach einem Forschungsaufenthalt an der *Carnegie Mellon University* arbeitete er drei Jahre bei der Firma *KUKA Roboter* an der Entwicklung von Leichtbaurobotern. Dazu hat er selbst als Erfinder beigetragen. Vor Kanzeleintritt war er knapp fünf Jahre bei der Firma *Huawei Technologies* mit Mobilfunk (WiFi, 3G, 4G, 5G) beschäftigt. Zudem hält er einen Bachelor in Wirtschaftswissenschaften.

### Erfahrung

Als Senior-Inhouse-Counsel bei Huawei arbeitete Herr Kuschel an der systematischen Produktion standardessenzieller Patente. Diese sollten weltweit durchsetzbar sein und den breitestmöglichen Schutzbereich für eine Erfindung beanspruchen. Ein Schwerpunkt lag dabei auf Softwarepatenten und Schutz immaterieller Technologien. Daneben führte er Teams aus Rechtsanwältinnen und Patentanwälten in etlichen Verletzungs- und Nichtigkeitsverfahren (z.B. *Unwired Planet v. Huawei*, *Maxell v. Huawei*), wobei er mit renommierten IP-Kanzleien arbeitete. Ausgebildet wurde er in der Patentanwaltskanzlei von Herrn Dr. Wallinger.

### Zusammenarbeit

Herr Kuschel zielt auf pragmatische aber kreative Lösungen für den Mandanten und arbeitet sowohl alleine als auch im Team, z.B. in einer Joint Defense Group. Er berät und vertritt zur Produktion und Durchsetzung von Patenten und Gebrauchsmustern. Und er berät zur Gestaltung effektiver IP-Prozesse sowie zu Invention Harvesting und Arbeitnehmererfinderrecht.

Seine Kraft zieht er aus lebenslangem Lernen, Fußballspielen und Zeit mit seiner griechischen und deutschen Familie.