



Dr. Thomas M. Zielke

Candidato a “Director de Normalización”
de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT)

Enfoques novedosos para los nuevos desafíos

La digitalización y las redes de comunicación móvil están transformando nuestra vida cotidiana, además de las empresas y el comercio, ahora y en el futuro. Pero la rápida evolución de nuestros tiempos plantea también nuevos desafíos para una organización de gran tradición como la UIT. ¿Cómo van a poder normalizarse la inteligencia artificial, el futuro estándar 6G y los servicios de tecnología financiera? ¿Cuáles son los temas principales en los que debe centrarse la UIT? ¿Cómo puede esta organización hallar el equilibrio justo entre la autoconfianza independiente y la cooperación?

Para responder a estas cuestiones esenciales, se requieren ideas novedosas y enfoques innovadores con visión de futuro. Es necesario disponer de conocimientos, experiencia y unas redes resilientes en el ámbito de la normalización. Por ese motivo, Thomas Zielke, con el apoyo del gobierno alemán, se presenta al cargo de “Director de Normalización” de la UIT.

Un amplio espectro de experiencia

Thomas viene dedicando su vida profesional a la cooperación internacional desde 1993, eliminando barreras comerciales y desarrollando políticas de normalización internacional. En su capacidad de abogado, está especializado en regulación técnica y colaboración internacional. Thomas dispone de un amplio espectro de experiencia en gestión operativa internacional, diplomacia y comunicación en un gran número de organizaciones y estructuras.

Actualmente, forma parte del Ministerio Alemán de Asuntos Económicos y Energía (BMWi), Departamento de Digitalización e Innovación, con una responsabilidad presupuestaria anual de hasta 45 mill. USD aproximadamente. Entre otros mandatos, lidera la delegación alemana de la Comisión de Estándares de la UE en Bruselas y dirige la delegación nacional alemana del ETSI. En su calidad de coordinador de programas a nivel gubernamental, Thomas trabaja con socios de Azerbaiyán, Jordania, India, Indonesia, Brasil, México, la Unión Económica Euroasiática, es copresidente de la comisión chino-germana sobre estándares y trabaja para el panel germano-estadounidense de estándares.

De 2011 a 2016, fue director de comunicaciones en el sector público y privado y CEO de la Representación de la Industria y el Comercio de Alemania en Washington D.C. Después de haber desempeñado uno de sus primeros cargos profesionales en la Misión Permanente de Alemania frente a las Naciones Unidas en Nueva York, el “regreso” de Thomas a las Naciones Unidas supondría para él completar ese círculo.

“Disponer de amplios conocimientos y de experiencia en diversos ámbitos es importante, pero no constituyen cualidades suficientes.”

Thomas M. Zielke

Thomas, ¿Cuáles serán sus objetivos prioritarios si resulta elegido?

Primero: Llevaré a cabo un proceso para determinar cómo podría la UIT-T centrarse aún más en los temas principales adecuados y más provechosos en materia de normalización para la comunidad empresarial y los diversos sectores.

Segundo: Trabajaré con ahínco para captar más miembros y colaboradores que puedan ayudarnos a crear estándares aceptados en todas partes y, con ello, contribuir al mismo tiempo a apoyar esta organización.

Tercero: Tenderé unos puentes más sólidos mediante el fomento de una cooperación sustancial con otras organizaciones internacionales de normalización. ¡Pueden estar seguros de que sabré escuchar y colaborar con todas las partes implicadas y con el extraordinario equipo de personas que trabajan en la UIT-T!

Información personal

Edad: 61 años | **Formación:** abogado | **Nacionalidad:** alemán (UE) | **Familia:** casado con Stefanie Zielke, un hijo (23 años), una hija (17 años) | **Contacto:** Thomas.Zielke@bmwi.bund.de or <https://de.linkedin.com/in/dr-thomas-zielke>



Dr. Thomas M. Zielke

Biografía y experiencia laboral

Cargo actual

desde agosto de 2016

Director, jefe de división, Oficina de política de normalización nacional e internacional y política de patentes, BMWi, Berlín. Representante y jefe de la delegación de la Comisión de Estándares de la UE, del Programa de Ayuda a la Normalización de las PYMEs, de la Delegación Nacional del ETSI, miembro de los comités rectores en DIN y DKE, comités asesores nacionales sobre estándares ISO y DIN e IEC, copresidente de la comisión chino-germana sobre estándares, colaboración con la CEE, panel germano-estadounidense de estándares. Responsabilidad presupuestaria de 45 mill. €.

Jefe de proyecto para los proyectos de hermanamiento de la UE para la normalización / evaluaciones de conformidad en Jordania (2018 – 2019) y Azerbaiyán (2020 – 2022)

Alemania anuncia su candidatura al Consejo de la UIT 2022

Como miembro sólido y fiable de este importante órgano, Alemania podrá seguir contribuyendo a la evolución de los tres sectores de la UIT. Alemania continuará consolidando el sector de desarrollo dentro de la UIT, con el objeto de impulsar la transformación digital. En estrecha cooperación con el Ministerio de Cooperación Económica y Desarrollo, estamos llevando a cabo una cantidad considerable de proyectos digitales en África. ¡Hagamos que la CMDT 2022 sea un éxito!

Thomas encarna los valores de

- *Competencia profesional*
- *Conocimiento de organizaciones*
- *Una perspectiva innovadora de reforma*
- *Trabajo en red internacional*
- *Versatidad*
- *Trabajo en equipo*
- *Liderazgo de equipos interculturales*
- *Comprensión de las necesidades de las empresas*
- *Visión de futuro estratégica*

Experiencia laboral

1/2011 – 7/2016	Presidente de la Representación de la Industria y el Comercio de Alemania (RGIT) , Washington D.C.; la RGIT es la oficina de enlace con la Federación de Industrias Alemanas (BDI) y las Cámaras de Industria y Comercio Alemanas (DIHK).
3/2009 – 12/2010	Director de Relaciones Públicas , RGIT, Washington D.C., editor de Washington News y de la página web. Afiliación y relaciones con las partes implicadas, el parlamento y asuntos de las delegaciones corporativas, publicaciones.
12/2007 – 2/2009	Director de Política de Patentes, BMWi , asesor del secretario de la política de patentes internacional y de la UE, responsable de la iniciativa alemana de patentes, programas de incentivos e incubadoras, responsabilidad presupuestaria de 22 mill. €.
5/2001 – 11/2007	Director de Comunicaciones , BMWi, asesor del secretario, responsable de todas las publicaciones impresas, páginas web, presentaciones en ferias comerciales y eventos del Ministerio. Enlace con el portavoz de la Canciller Federal. Con 13 miembros de personal a su cargo y una responsabilidad presupuestaria de 12 mill. €.
4/1998 – 4/2001	Vicedirector , Ministerio Federal de Economía y Tecnología, departamento de PYMEs, unidad de asuntos de la UE. Delegado del Comité Administrativo del Programa Plurianual de PYMEs de la UE en Bruselas.



Dr. Thomas M. Zielke

Biografía y experiencia laboral

4/1997 – 3/1998	Primer Secretario , diplomático, Ministerio Federal de Asuntos Exteriores, Misión Permanente de Alemania frente a las Naciones Unidas, Nueva York N.Y. , 2º Comité (Económico) de la ONU, Consejo Económico y Social (ECOSOC), miembro activo del consejo de supervisión de los países miembros para UNICEF.
10/1993 – 3/1997	Funcionario gubernamental, Director Adjunto , Ministerio Federal de Economía, Bonn, Alemania. Grupo de trabajo sobre los Nuevos Estados Federados.
2 – 8/1993	Abogado del bufete del Prof. Börner, Düsseldorf, Alemania.
3 – 5/1992	Abogado asociado del bufete B. Hausmann, Johannesburgo, Sudáfrica.
3/1990 – 1/1993	Abogado asociado del bufete Blättermann & Scheier, Düsseldorf.

“Creo firmemente en la cooperación internacional, porque los estándares internacionales constituyen una contribución a la paz y la prosperidad. Articulan el progreso digital desde dispositivos móviles y fijos, y son de ayuda también para quienes no disponen de una infraestructura de normalización propia.”

Thomas M. Zielke



Formación e idiomas

3/1997	Dr. iur. con un doctorado en administración pública y legislación del tráfico aéreo por la Universidad de Tübingen, magna cum laude
1990 – 1993	Ingreso en el Colegio de Abogados , tribunal de primera instancia de Düsseldorf
1982 – 1989	Estudios de derecho, ciencias políticas. Licenciado en derecho, Universidad de Bonn, Facultad de Derecho y Ciencias Públicas (Economía)
1981 – 1982	Estudios de Ciencias Políticas e Historia, Universidad de Bonn

Idiomas: alemán (materno), inglés (fluido), italiano y francés (conocimientos básicos)



Dr. Thomas M. Zielke

Biografía y experiencia laboral

Selección de publicaciones y declaraciones de prensa

2020	Entrevista con ocasión de la Presidencia Alemana del Consejo de la UE en “Enjeux, (AFNOR) Magazine de la Normalisation et du Management”, París 2020
2017	Entrevista sobre estrategias de normalización en Alemania, VDMA News, Frankfurt 07/2017
2010	<i>El primer año del gobierno de Obama</i> , revista TRADE 1/2010, Nueva York N.Y.
2005	Coautor: <i>Objetivo: – El mundo entre amigos</i> , <i>The Official Country Digest to the FIFA WM 2006™</i> , Bertelsmann Publications, Gütersloh 2005
2000	Coautor: <i>Fomento de la economía en los Nuevos Estados Federados</i> , publicación periódica, Berlín 2004
1999	Coautor: Sommer/von Westphalen: <i>Diccionario de los Ciudadanos</i> , Oldenburgo, Múnich
1998	<i>Normas de tráfico aéreo en aglomeraciones aeroportuarias – Normas sobre la demanda de servicios públicos</i> (tesis doctoral), Duncker & Humblot, Berlín 1998

Selección de compromisos relevantes como orador

The Royal Institute of International Affairs Chatham House, evento del G7 sobre estándares técnicos digitales, consolidación del sistema de múltiples partes implicadas, observaciones, **Londres**, marzo de 2021

Conferencia de OxFirst/ETSI sobre la decisión del TJUE en JAMES ELLIOTT y su impacto en materia de normalización en Europa, conferencia virtual, discurso principal, **Londres**, diciembre de 2020

Universidad Técnica de **Berlín**, Instituto de Tecnología y Gestión: Interoperabilidad en la era digital: licencias sobre patentes de normalización esenciales, discurso de bienvenida, **Berlín**, diciembre de 2020

Discusión de panel “Cooperación bilateral de estandarización para una agenda internacional” (copresidente y orador), grupo de trabajo indo-alemán sobre infraestructura de calidad, **Delhi**, enero de 2020

Declaración de inauguración: Conferencia sobre el lanzamiento de la hoja de ruta de Alemania en materia de normalización en inteligencia artificial, Gran Salón de Baile, Ministerio de Asuntos Económicos, **Berlín**, octubre de 2019

Presidente/moderador del panel sobre la importancia de la normalización en la Unión Económica Euroasiática y la UE, Moscow World Trade Center, **Moscú**, junio de 2019

82ª Asamblea General de la IEC, Foro de Regulación de la IEC, presentación “Empleo y referencias del trabajo de la IEC desde una perspectiva gubernamental”, **Busan**, octubre de 2018

Panel germano-estadounidense de estándares 2018, anfitriones ANSI y DIN, palabras de inauguración, **Washington D.C.**, abril de 2018

Sesión de 2017 de la comisión de cooperación chino-alemana sobre normalización, copresidencia y palabras de presentación y clausura, **Quingdao**, junio de 2017