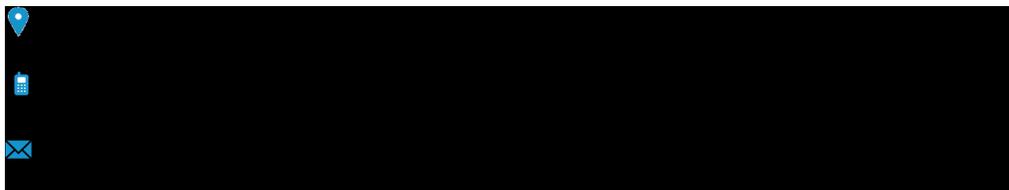


INFORMAZIONI PERSONALI

Mohammed Kussai SHAHIN



Sesso Maschile | Data di nascita [REDACTED] | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

22.02.2021 – Oggi

**Direttore Generale**

Trentino Digitale S.p.A. ([www.tndigit.it](http://www.tndigit.it))

- Responsabile ad interim dell'Area "Security" con ruolo di Chief Information Security Officer (CISO) dal 26.04.2022 ad oggi.
- Direttore ad interim della Divisione Software & Servizi Applicativi dal 27.03.2021 al 31.12.2022.
- Direttore ad interim della Divisione Reti Telecomunicazioni dal 27.03.2021 al 27.02.2023.
- Direttore ad interim della Divisione Operations dal 27.03.2021 al 28.02.2023.
- Membro del Comitato Tecnico Scientifico della Fondazione Luigi Negrelli dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento dal 10.02.2023 ad oggi.

01.01.2021 – 31.01.2021

**Direttore Divisione Software & Piattaforme Enti & Sanità**

Lepida S.c.p.A ([www.lepida.net](http://www.lepida.net))

01.01.2019 – 31.12.2020

**2019 Direttore Divisione Software & Piattaforme  
2020 Vicedirettore Divisione Software & Piattaforme**

Lepida S.c.p.A ([www.lepida.net](http://www.lepida.net))

- Direttore/Vicedirettore dei servizi di piattaforme per cittadini, imprese e Enti locali e dei servizi di progettazione e sviluppo software di Lepida.
- Responsabile delle attività di Lepida come Gestore di identità digitale SPID.
- Responsabile della definizione, realizzazione e gestione delle integrazioni delle piattaforme regionali previste dall'Agenda Digitale dell'Emilia-Romagna con le iniziative nazionali, in particolare SPID e PagoPA.
- Responsabile della definizione, realizzazione e gestione della piattaforma regionale di accesso unitario ai servizi per le imprese (SUAP, edilizia, sismica e ambiente).
- Responsabile della direzione delle attività di progettazione, sviluppo e manutenzione software per tutti i software e le piattaforme di Lepida, inclusi gli ambiti sanitari e socio sanitari regionali.
- Rappresentante della Regione Emilia-Romagna nei tavoli interregionali e nazionali inerenti le iniziative SPID e PagoPA.
- Responsabile dei servizi di Lepida di supporto agli Enti dell'Emilia-Romagna per gli adempimenti al GDPR, compresa la funzione Responsabile della protezione dei dati personali (DPO).
- Responsabile della protezione dei dati personali di Lepida.
- Membro del Consiglio Direttivo del Cluster Innovazione nei Servizi della Regione Emilia-Romagna.

**Attività** Realizzazione e gestione delle piattaforme e dei servizi, previsti dall'Agenda Digitale dell'Emilia-Romagna, a supporto dei processi di trasformazione digitale degli Enti dell'Emilia-Romagna. Progettazione e sviluppo di tutte le piattaforme e soluzioni software di Lepida.

**01.12.2015 – 31.12.2018** **Direttore Divisione Software & Piattaforme (ex Divisione Servizi)**

Lepida S.p.A ([www.lepida.it](http://www.lepida.it))

- Direttore dei servizi di piattaforme per cittadini, imprese e Enti locali e dei servizi di progettazione e sviluppo software di Lepida.
- Responsabile delle attività di Lepida come Gestore di identità digitale SPID.
- Responsabile della definizione, realizzazione e gestione delle integrazioni delle piattaforme regionali previste dall'Agenda Digitale dell'Emilia-Romagna con le iniziative nazionali, in particolare SPID e PagoPA.
- Responsabile della definizione, realizzazione e gestione della piattaforma regionale di accesso unitario ai servizi per le imprese (SUAP, edilizia, sismica e ambiente).
- Rappresentante della Regione Emilia-Romagna nei tavoli interregionali e nazionali inerenti le iniziative SPID e PagoPA.
- Responsabile dei servizi di Lepida di supporto agli Enti dell'Emilia-Romagna per gli adempimenti al GDPR, compresa la funzione Responsabile della protezione dei dati personali (DPO).
- Responsabile della protezione dei dati personali di Lepida.
- Membro del Consiglio Direttivo del Cluster Innovazione nei Servizi della Regione Emilia-Romagna.

**Attività** Realizzazione e gestione delle piattaforme e dei servizi, previsti dall'Agenda Digitale dell'Emilia-Romagna, a supporto dei processi di trasformazione digitale degli Enti dell'Emilia-Romagna. Progettazione e sviluppo di tutte le piattaforme e soluzioni software di Lepida.

**01.01.2012 – 30.11.2015** **Direttore Divisione Reti**

Lepida S.p.A ([www.lepida.it](http://www.lepida.it))

- Direttore di tutti i servizi di rete e delle attività di progettazione, sviluppo, gestione e monitoraggio delle reti di Lepida previste dal Piano Telematico dell'Emilia-Romagna.
- Responsabile delle azioni tecniche della strategia regionale dell'Emilia-Romagna per lo sviluppo della banda larga e ultra larga e per la riduzione del divario digitale in coerenza e sinergia con le iniziative nazionali.
- Presidente dei Gruppi Tecnici previsti dalla Convenzioni inter-istituzionali, come rappresentante della Regione Emilia-Romagna, per la realizzazione delle reti MAN nella regione.

**Attività** Realizzazione e gestione delle reti in fibra ottica e radio; evoluzione della rete Lepida geografica e delle reti MAN, reti Lepida wireless e dell'evoluzione della rete radiomobile privata dell'Emilia-Romagna per i servizi di emergenza.

**22.07.2010 – 31.12.2011** **Direttore Tecnico**

Lepida S.p.A

- Direttore di tutte le attività tecniche di progettazione, sviluppo, gestione e monitoraggio delle reti e dei servizi di Lepida previste dal Piano Telematico dell'Emilia-Romagna

**15.06.2009 – 21.07.2010** **Responsabile Coordinamento Divisione Tecnica**

Lepida S.p.A

- Coordinamento di tutte le attività di progettazione, sviluppo, gestione e monitoraggio delle reti e dei servizi di Lepida previste dal Piano Telematico dell'Emilia-Romagna.

**01.03.2008 – 14.06.2009** **Staff Direzione Operativa**

Lepida S.p.A

- Responsabile Progetti Speciali

**15.06.2001 – 28.02.2008** **Membro del Team di Direzione e Responsabile Area ICT**

ASTER S.c.p.A

- Responsabile per la promozione e il potenziamento della collaborazione tra il mondo della ricerca e le imprese nel campo ICT nell'ambito della Rete Alta Tecnologia dell'Emilia-Romagna.
- Project Manager per diverse attività e progetti regionali ed europei.
- Responsabile delle attività di supporto tecnico alla Regione Emilia-Romagna per l'attuazione delle azioni del Piano Telematico Regionale inerenti le reti in fibra ottica e le reti radio, e i servizi di e-government.
- Membro del Gruppo di Lavoro del Sistema Pubblico di Connettività (SPC), come rappresentante della Regione Emilia-Romagna, 2003.

**Attività** Innovazione e trasferimento tecnologico.**2005 – 2009** **Co-fondatore**

Mavigex S.r.l.

- Membro del Consiglio di Amministrazione

**Attività** Ricerca e Sviluppo nel campo delle telecomunicazioni.**01.12.2003 – 31.12.2007** **Collaboratore**

Regione Emilia-Romagna

- Assistente alla Direzione lavori (con funzioni di direttore operativo) del progetto di Rete Radiomobile Regionale (R3) e membro della Commissione di Verifica.

**2003** **Collaboratore e docente**

Università di Parma

- Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Master Universitario "Gestione della sicurezza informatica e delle reti nelle aziende e nella pubblica amministrazione" e docente del modulo "Gestione di sistemi sicuri e tecniche di monitoraggio"

**3..1998 – 6.2001** **Ricercatore**

A.E.C.S.

- Responsabile Divisione Telecomunicazioni e ricercatore nel settore delle comunicazioni radiomobili.

**1996 – 1998** **Docente**

Università di Bologna e Università di Modena

- Docente di Comunicazioni Elettriche I e II e Sistemi di Telecomunicazione.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE****1992 - 1996** **Dottore di Ricerca**

Università di Bologna - Dipartimento di Elettronica Informatica e sistemistica (DEIS)

- Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica ed Informatica - Indirizzo Telecomunicazioni: sistemi radiomobili

**1996** **Abilitazione alla professione di ingegnere**

Università di Bologna

**1985 - 1992** **Dottore di Ingegneria Elettronica**

Politecnico di Torino

- Laurea in Ingegneria Elettronica – Indirizzo Telecomunicazioni

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Arabo

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Italiano	Come lingua Madre				
Inglese	B2	C1	C1	C1	C1
Francese	B1	B2	B1	B1	A2

Competenze comunicative

- Capacità di comunicazione e pubbliche relazioni, anche a livello internazionale, acquisite durante esperienze di gruppi di lavoro e progetti regionali, interregionali, nazionali ed europei.
- Capacità di concertazione e negoziazione istituzionale, anche in ambito internazionale, acquisite durante esperienze di definizione e gestione di accordi inter-istituzionali, di costruzione di partnership nazionali ed internazionali.

Competenze organizzative e gestionali

- Leadership (Direttore Generale di società di circa 300 persone e Dirigente Direttore di Divisioni di circa 140 persone).
- Capacità di direzione e gestione di società in-house nel settore ICT e dell'innovazione tecnologica, di iniziative, e di progetti complessi, anche di dimensione Europea.
- Capacità di coordinamento e gestione di gruppi di lavoro nell'ambito di diversi contesti istituzionali.

Competenze professionali

- Buona predisposizione alla divulgazione tecnica e scientifica
- Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente avanzato	Utente avanzato

Altre competenze

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- Facilitazione e risoluzione dei problemi.

Patente di guida

Categorie A e B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- K.Shahin, G.Casati, G.Mazzini "The challenges of delivering centralized e-government services" 25 th International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM 2017), Split, Croatia, September 21-23, 2017
- Gabriele Falciasacca, Kussai Shahin "La rete radiomobile regionale ERrete per i servizi di emergenza in Emilia-Romagna" GEOCENTRO magazine, N. 26, V year, March-April 2013, PP 67-70
- Shahin. K., Minghetti A.L., Koci M. "Speeding up the development of the Information Society: the role of governance", International Interdisciplinary Conference, 26-28 November 2012, Vlora-Albania
- Chahine M.K., Vanelli-Coralli A., Shahin M.K. "Satellite Communications: State of the Art and Research Trends", IEEE 8th Mediterranean Microwave Symposium (MMS'2008), October 14 – 16, 2008, Damascus, Syria.
- Chahine, M.K., Vanelli-Coralli, A., Shahin, M.K. "DVB RCS Extension to Mobile Applications: an overview", IEEE 8th Mediterranean Microwave Symposium (MMS'2008), October 14 – 16, 2008, Damascus, Syria.

- C. Taddia, G.Mazzini, M.K.Chahine, K. Shahin, "Reliable Data Forwarding for Delay Constraint Wireless Sensor Networks", International Conference on Information and Communication Technologies, ICTTA 2008, 7-11 April, Damascus, Syria.
- Daniela Sani, Kussai Shahin: "The role of trans-national networks in technology transfer and innovation", accepted paper. ECO-TECH-07 "The Sixth International Conference on the Establishment of Cooperation Between Companies and Institutions in the Nordic Countries, the Baltic Sea Region, and the World", 26-28 November 2007 Kalmar, Sweden.
- Cristina Cogoi, Daniele Sangiorgi and Kussai Shahin: "mGBL – mobile game-based learning: perspectives and usage in learning and career guidance topics" eLearning Papers (<http://www.elearningpapers.eu>), vol.1 no. 1, November 2006.
- K. Shahin, A. Conti, G. Mazzini, D. Dardari, O. Andrisano: "Cooperative Platforms through Heterogeneous Communication Networks: perspective and issues". 12th International Conference on Concurrent Enterprising: Innovative Products and Services through Collaborative Networks. Milan, Italy, June 2006.
- Kussai shahin "Networking e trasferimento tecnologico". Periodico: De Qualitate, Anno: 2006 - Fascicolo: 7 – PP.58-59.
- Kussai Shahin "IRENE holds the key to Italy's north-east": European Innovation Magazine, European Commission, Directorate-General For Enterprise And Industry. March 2006.
- Lotti Sandra, Shahin Kussai: "Emilia-Romagna Regional Strategy on ICT". eChallenges e-2004, Vienna, October 2004. eAdoption and the Knowledge Economy: Issues, Applications, case Studies. P. Cunningham and M. Cunningham (Eds.), IOS Press, 2004.
- Shahin, M.K., Giovanardi, A., Mazzini, G.: "Performance of CSMA Systems with Hidden terminals and Capture Effects for Poisson and Self-Similar Traffics", 8th IEEE Workshop Nonlinear Dynamics of Electronic Systems 2000, NDES2000, Catania, Italia, maggio 2000.
- Shahin, M.K., Giovanardi, A., Mazzini, G.: "Simulation of CSMA WLAN Systems with Hidden Terminal and Advanced Capture Effects", 7th International Conference on Advances in Communications and Control: Telecommunications/Signal Processing, Atene, Grecia, giugno 1999.
- A., Micucci, K., Shahin: "The Telematics in the Textile/Clothing/Distribution Chain and related Transport Sector: The TEX.A.T.WORK Project", European Multimedia, Microprocessor Systems and electronic Commerce, EMMSEC'97, november 1997, Firenze, European Commission.
- K., Shahin, : " The TEX.A.T.WORK Project: The Telematics in the Textile/Clothing/Distribution Chain", Working Conference Electronic Commerce in the Framework of Mediterranean Countries Development, luglio 1997, Metsovo, Grecia, European commission.
- Immovilli, G., Merani M.L., Shahin, M.K.: "A Simplified Approach to the Performance Evaluation of FDMA-CDMA Systems", Baltzer/ACM Wireless Networks, pp. 173-179, Volume 3, N° 3, 1997.
- Shahin M. Kussai: "Tecniche di accesso multiplo e controllo di potenza nelle comunicazioni mobili", Tesi di Dottorato, DEIS, Università di Bologna, 1996.
- Immovilli, G., Merani, M.L., Shahin M.K.: "Design Trade-off in a DS-SS Wireless LAN with different Priority Traffic Streams", Fifth European Conference on Fixed Radio Systems and Networks (ECRR), pp. 283-288, maggio 1996, Bologna.
- Caini, C., Merani, M.L., Shahin, M.K., : "Power Control Strategies in Multiple Access Cellular Mobile Systems", European Personal and Mobile Communications Conference 1995 (EPMCC'95), pp. 258-264, novembre 1995 Bologna.
- Caini, C., Immovilli, G., Merani, M.L., Shahin, M.K., : "Probabilità di fuori servizio nei sistemi mobili cellulari FDMA-TDMA e FDMA-CDMA. Effetti del controllo di potenza ed efficienza spettrale", Atti del convegno "Reti e servizi mobili", Roma, 17 ottobre 1994, Consiglio Nazionale delle Ricerche.
- Shahin M. Kussai: "Simulazione di sistemi di telecomunicazioni: validazione di modelli di recupero di sincronismo di simbolo", tesi di laurea, Politecnico di Torino, 1992.

#### Progetti

- Coordinatore del Progetto Europeo SECOVIA "South East Europe jointly developed COMmon advanced Virtual Accessibility solutions to support public services", 2012-2014, South East Europe Programme.
- Project Manager per Lepida del Progetto Europeo PITAGORA "Platform for the Information Technology Aimed at Getting Opportunities to Reduce ICT gap in the Adriatic area", 2010-2014, IPA CBC Adriatic Programme.
- Project manager per ASTER del progetto Europeo IRENE "Italian Relay North East" della rete Europea IRC "Innovation Relay Centres" per il trasferimento tecnologico transnazionale.

- Project manager per ASTER della Rete di Eccellenza Europea NEWCOM (Network of Excellence in Wireless COMMunications), FP6-IST - Information Society Technologies., 2004 – 2007.
- Coordinatore del progetto regionale SUMMIT “Servizi Multimediali Ubiquitari per l’Innovazione Tecnologica e Telematica”, iniziativa 1.1 del Piano Telematico Regionale dell’Emilia-Romagna, 2004-2006.
- Coordinatore del progetto Europeo NETTI (Network in the Energy Field: Technology Transfer and Innovation), European Regional Development Fund INTERREG IIIC, East Zone Regional Framework Operation energy’regio sub-project
- Project manager per ASTER del progetto Europeo RENEWED (European Network Of Bio-energy Districts), EIE CIP.

#### Conferenze

- “Identità digitali: sfide e opportunità”, Convegno Identità digitali e accesso ai servizi, After Futuri Digitali, Bologna, 26 ottobre 2019.
- Relatore al IGFItalia 2017 “Internet e impresa, tra locale e globale” (Internet Governance Forum 2017 – Bologna).
- Session Chair nella Conferenza IEEE ICC’2004 (IEEE International Conference on Communications), giugno 2004 Parigi e nella conferenza ICC’2001, giugno 2001 Helsinki

#### Seminari

- Politecnico di Milano, Convegno sulle Comunicazioni radio per la sicurezza, VII edizione:
  - “L’evoluzione trunking delle reti mission critical per integrare differenti Servizi pubblici”, 23 ottobre 2023.
- DISI Industrial Workshops Series, Università di Trento, Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell’Informazione:
  - “Digital Services: From Technologies to Delivery”, 9 November 2022
- Ordine Giornalisti e Fondazione Ordine Giornalisti Emilia-Romagna.
  - “Intelligenza artificiale e nuovi servizi digitali per la PA, le imprese e i cittadini”, 20 settembre 2019
  - “La Cybersecurity per la PA locale”, 26 ottobre 2018
  - “Presente e futuro delle reti wired e wireless”, 5 ottobre 2018
- Trends in Communications, University of Bologna, International Master degree “Communication Networks, Systems and Services”
  - “Security in public administration and GDPR”, 29 November 2019
  - “Egovernment applications and services: Design, deployment and data protection regulation”, 18 October 2018,
  - “Design and deployment of E-government applications and services”, 7 October 2016,
  - “The Digital Divide in the Wireless Era”, 30 October 2015
  - “Broadband Deployment and the Digital Divide”, 5 December 2014,
  - “Broadband Deployment and the Digital Divide” 6 December 2013.

#### Partecipazione a Commissioni

- 2023: Membro della Commissione Tecnica di valutazione dell’offerta per “la progettazione, realizzazione e gestione di una infrastruttura tecnologica di innovazione nella forma del Partenariato Pubblico Privato istituzionalizzato - Progetto *technological innovation infrastructure Trentino Data Mine*” Decreto n. 27/2023 del Rettore dell’Università di Trento.
- 2021-2022: Componente esperto della Commissione Concorso Pubblico (Determinazione N. 270/2021), per titoli ed esami, per il reclutamento di n. 1 unità di personale da assumere, nel ruolo dell’Agenzia per l’Italia Digitale, con contratto a tempo pieno e indeterminato, nel profilo professionale di dirigente informatico di II^ fascia, per le esigenze dell’Area Architetture, standard e infrastrutture.
- Membro della seconda Commissione degli Esami di Stato di Abilitazione alla professione di ingegnere presso l’Università degli Studi di Bologna per l’anno 1997.

#### Partecipazione a gruppi di valutazione

- Membro dello Steering Group per la Valutazione Del POR FESR 2014-2020 dell’Emilia-Romagna.
- Membro del nucleo di valutazione sulla strategia di sviluppo urbano sostenibile della Regione Emilia-Romagna, POR FESR 2014-2020, asse 6, 2015.

- Membro del gruppo di lavoro per il monitoraggio della Strategia regionale di innovazione e specializzazione Intelligente (Smart Specialisation Strategy - S3) della Regione Emilia-Romagna, 2015.

**Certificazioni**

- ITIL in IT service Management (2015)
- Attestato di Competenza rilasciato da TUV Italia "Data Protection Officer" (2020)

**Dati personali**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

23.10.2023

Mohammed Kussai SHAHIN  
*(firmato digitalmente)*