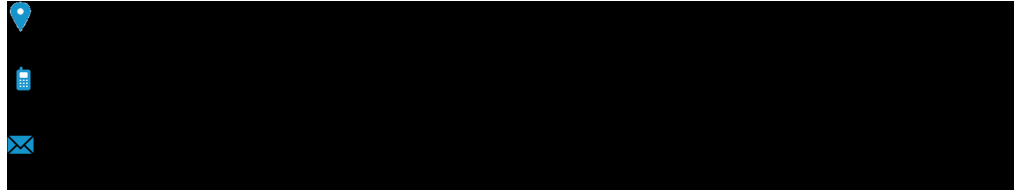


INFORMAZIONI PERSONALI

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-CDMA 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)*