



فضای مجازی / پژوهشکده فضای مجازی

وحیده مقتدایی

شماره تماس: ۲۹۹۰۵۴۷۸

رایانامه: v_moghtadaiee@sbu.ac.ir

وب سایت:

پرو فایل علم سنجی:

تحصیلات

■ کارشناسی: دانشگاه صنعتی شریف - تهران، مهندسی برق - مخابرات

■ کارشناسی ارشد: دانشگاه تربیت مدرس، مهندسی برق - مخابرات

■ دکتری: استرالیا، مهندسی برق - مخابرات

علاقه پژوهشی

■ مخابرات بی‌سیم

■ امنیت داده

■ حریم خصوصی

■ یادگیری ماشین

■ مکان‌یابی

■

فعالیت‌های اجرایی

■ مسئول امور فرهنگی پژوهشکده فضای مجازی، ۱۴۰۱-۱۴۰۳

کتاب

■ Collaborative Approaches for Cyber Security in Cyber-Physical Systems

Mina Alishahi, Vahideh Moghtadaiee

شابک: 5113-1613, Springer, Switzerland, 2023

■ Indoor Geo-Indistinguishability: Adopting Differential Privacy for Indoor Location Data Protection

Amir Fathalizadeh, Vahideh Moghtadaiee, Mina Alishahi
IEEE Transactions on Emerging Topics in Computing, Vol.12, pp. 293-306, 2024

■ On the privacy protection of indoor location dataset using anonymization

Amir Fathalizadeh, Vahideh Moghtadaiee, Mina Alishahi
COMPUTERS and SECURITY, Vol.117, 2022

■ Add noise to remove noise: Local differential privacy for feature selection

Mina Alishahi, Vahideh Moghtadaiee, Hojjat Navidan
COMPUTERS and SECURITY, Vol.123, 2022

■ A Low-complexity trajectory privacy preservation approach for indoor fingerprinting positioning systems

Amir Mahdi Sazdar, Seyed Ali Ghorashi, Vahideh Moghtadaiee, Ahmad Khonsari, David Windridge
Journal of Information Security and Applications, Vol.53, 2020

■ Fingerprinting Based Indoor Localization Considering the Dynamic Nature of Wi-Fi Signals

Nasim Alikhani, Vahideh Moghtadaiee, Seyed Ali Ghorashi
WIRELESS PERSONAL COMMUNICATIONS, Vol.115, pp. 1445-1464, 2020

■ Feature Selection on Anonymized Datasets

Mina Alishahi, Vahideh Moghtadaiee
The 21st IEEE International Conference on Dependable, Autonomic & Secure Computing (DASC 2023), pp.852-859

■ Zone-Based Federated Learning in Indoor Positioning

Omid Tasbaz, Vahideh Moghtadaiee, Bahar Farahani
12th International Conference on Computer and Knowledge Engineering (ICCKE2022), pp.1-6

■ Hide me Behind the Noise: Local Differential Privacy for Indoor Location Privacy

Hojjat Navidan, Vahideh Moghtadaiee, Niki Nazaran, Mina Sheikhalishahi
7th IEEE European Symposium on Security and Privacy, pp.514-523