Zadání DP

# Název práce

Bezpečnost automatizovaného zpracování dat

# Jazyk

Čeština

# Hlavní cíl práce

Hlavním cílem diplomové práce je analýza bezpečnostních rizik při zpracování dat automatizovanými nástroji a návrh některých protiopatření. Práce by měla sloužit jako návod pro firmu, která se snaží implementovat systém automatizace blíže nedefinovaných kancelářských prací a potřebuje se rozhodnout zda by tímto krokem neohrozila bezpečnost svých interních aktiv.

# Rámcová osnova

1. Možnosti automatizovaného zpracování dat.
2. Analýza bezpečnostních rizik při zpracování dat automatizovanými nástroji.
3. Praktická implementace vybraného bezpečnostního opatření.

# Seznam odborné literatury

MATES, Pavel, Tomáš LECHNER a kolektiv. *Ochrana osobnosti, soukromí a osobních údajů*. Leges, 2019. ISBN 978-80-7502-346-9.

Aa, H. and Leopold, H. 2021. 10 Supporting RPA through natural language processing. In: Czarnecki, C. and Fettke, P. ed. *Robotic Process Automation: Management, Technology, Applications*. Berlin, Boston: De Gruyter Oldenbourg, pp. 187-200.<https://doi.org/10.1515/9783110676693-010>