

Cílem práce je zhodnotit rizika možných útoků na bezdrátové sítě. Vypracovat jejich seznam a navrhnout adekvátní způsoby obrany proti nim. Součástí práce by měl být návod, který by pomohl k rychlému rozpoznání typu útoku na danou síť a zároveň by navrhoval metody, které by minimalizovaly dopad těchto útoků na uživatele. Práce také poukáže na nové technologie a postupy pomáhající v zabezpečení zařízení před některými druhy útoků. V neposlední řadě bude také rozvedeno téma o aktuálním stavu zabezpečení bezdrátových sítí v našich městech a možnostech, kterými se dají získat soukromá data uživatelů na těchto sítích.