

Cílem bakalářské práce bylo vytvořit Rezervační systém vstupenek. Rezervační systém je primárně určen pro rezervaci a prodej vstupenek na příležitostné kulturně-společenské akce. Rezervace a prodej vstupenek se provádí nad centrálními daty z vícero prodejních míst. Zákazníci si mohou před návštěvou prodejního místa rezervovat vstupenky pomocí webového rozhraní. Místa pro rezervaci a prodej se vybírají na "mapě" prostor, ve kterých se akce bude konat. Administrátor systému má k dispozici uživatelsky přívětivé rozhraní pro definování rozložení prostor, ve kterých se bude akce konat, tj. rozhraní pro definování tvaru místností, rozložení stolů a židlí nebo řad sedadel apod.