

## List referencyjny

W 2015 roku Centralny Zarząd Służby Więziennej realizował projekt „Utworzenie i wdrożenie systemów teleinformatycznych służących podniesieniu poziomu zarządzania jednostkami penitencjarnymi” w ramach Programu PL-17 „Wsparcie Służby Więziennej, w tym sankcji pozawięziennych” przy wsparciu środków Norweskiego Mechanizmu Finansowego.

W ramach projektu przeprowadzone zostało szkolenie zespołu deweloperskiego Służby Więziennej które realizowała firma Sages Sp. z o.o.

Projekt był realizowany w okresie marzec – listopad 2015, brało w nim udział sześciu programistów CZSW i trzech ekspertów Sages, składał się z czterech etapów.

Poprzedzony był 5-dniową sesją szkoleniowo-kwalifikacyjną, której celem było wyłonienie najlepszych kandydatów do realizacji projektu ze strony CZSW.

Etap pierwszy (120 godzin) obejmował cykl szkoleń omawiających technologie i metodologie wykorzystywane w projekcie tj. Spring, JPA, AngularJS, SCRUM, Pair programming, eXtreme Programming, Continuous Integration, Continuous Delivery, TDD i automatyzacja testów.

Etapy drugi i trzeci (łącznie 840 godzin) obejmowały sesje wspólnej pracy szkoleniowo-programistycznej w parach gdzie na jednego programistę CZSW przypadał jeden ekspert Sages.

Etap czwarty (72 godziny) miał charakter konsultacyjno-szkoleniowy w zakresie nadzoru nad projektem informatycznym i zasad tworzenia dokumentacji projektowej.

Do obowiązków firmy w ramach realizacji projektu Sages należało ponadto:

- przygotowanie środowiska deweloperskiego
- przygotowanie wzorcowej konfiguracji środowiska produkcyjnego
- opracowanie kursu e-learningowego dotyczącego obsługi systemu wytworzonego w trakcie realizacji projektu,
- opracowanie dokumentacji projektowej, technicznej, powykonawczej, administratora i użytkownika.

Efekt końcowy przedsięwzięcia został z powodzeniem wdrożony w Służbie Więziennej i pozwolił na znaczne usprawnienie jej pracy zespołu deweloperskiego SW.

DYREKTOR  
Biura Informatyki i Łączności  
Centralnego Zarządu Służby Więziennej

pplk mgr inż. Arkadiusz Nowak

Nh-02-17