***Projekt nr PL/2018/PR/0046* *Modernizacja sieci SAN***

Projekt został zrealizowany na kwotę 5 073 996,00 zł, z wykorzystaniem środków z *Funduszu Bezpieczeństwa Wewnętrznego w kwocie* 3 424 947,30 zł w ramach c*elu szczegółowego 2: Granice/ celu krajowego: Wymiana informacji.*

W dniu 5 czerwca 2018 r. podpisano umowę nr 45/BF/BŁiI/2018 na kwotę 5 073 996 zł, kwota finansowania FBW 3 424 947,30 zł (67,5 % wartości projektu). Z uwagi na fakt, iż zakupiony sprzęt jest wykorzystywany również do celów innych niż określone przez fundusz, poziom współfinansowania został zwiększony do 32,5 % wartości projektu - kwota 1 649 048, 70 zł (w tym 10 % mixed used w kwocie 507 399, 60 zł).

W ramach realizacji projektu zwiększono potencjał systemów IT wykorzystywanych przez Straż Graniczną poprzez modernizację istniejącej sieci SAN. Modernizacja sieci SAN pozwala na sprawniejsze wykorzystanie posiadanych baz danych i systemów SG umożliwiających współpracę i wymianę informacji z innymi systemami krajowymi oraz   
w zakresie działań związanych z zarządzaniem granicą.

Projekt obejmował dostawę i uruchomienie nw. nowych, rdzeniowych przełączników pozwalających na zwiększenie przepustowości do co najmniej 32 Gbps na pojedynczy port FC wraz z oprogramowaniem niezbędnym do zarządzania i monitoringu oraz szkoleniem   
z budowy i obsługi:

* dwa przełączniki Fibre Channel typu Director (typ I),
* dwa przełączniki Fibre Channel typu Director (typ II).

Przedmiotowe urządzenia zostały zainstalowane w Serwerowni Centralnego Węzła Teleinformatycznego Straży Granicznej, ul. Komitetu Obrony Robotników 23, Warszawa.

Projekt został zrealizowany w III kwartale 2018 r.





