



Client

Service hydrographique canadien

Type de navire

Tous

Lieu

Québec, Canada

Nouvelles normes S-100

WSP Canada, en partenariat avec le fournisseur de logiciel de navigation maritime Sakhalin, la Corporation des pilotes du Bas Saint-Laurent inc. (CPBSL) et le Centre de simulation et d'expertise maritime (CSEM), a signé un contrat pour fournir aux pilotes et à l'industrie maritime des données plus précises pour la navigation maritime au Canada.

Par ce mandat, le Service hydrographique du Canada (SHC) souhaite promouvoir l'implantation des nouvelles normes S-100 permettant d'offrir aux navigateurs l'accès à des informations additionnelles (bathymétrie, courants de surface et niveaux d'eau) et à une meilleure versatilité au niveau de l'affichage de ces données.

Le CSEM a fourni les passerelles de simulation ainsi que l'expertise nécessaire pour visualiser l'effet de l'utilisation des normes S-100. Son expérience pour tester différents logiciels de navigation a été mise à profit pour valider et documenter les livrables attendus par les clients.