# RESUME

Cet ouvrage renferme mes expériences au cours du stage effectué au sein du département d’étude des projets et de développement informatique au sein du Groupe STAR.

L’objectif de ce projet est de mettre en œuvre la réalisation et la mise en place d’un écran de supervision des audits des tablespaces d’ORACLE.

Dans ce contexte, le processus d’audit journalier des tablespaces d’ORACLE et des informations disques de chaque serveur des sites du Groupe STAR tendent à se répéter et se font encore par l’intermédiaire d’applications basiques et impliquent l’intervention même extra-horaires des personnels chargés de l’audit.

Nous avons alors débuté par la présentation de l’ENI et du Groupe STAR Madagascar. Ensuite, nous avons détaillé la phase d’analyse. Puis, viens la modélisation des besoins du maître d’ouvrage et le développement l’application.

Les travaux effectués attendent au moins des résultats afin de confirmer la performance du nouveau système par rapport à l’ancienne après une phase de migration.

**Mots-clés :** Tablespace, audit, server, migration

**ABSTRACT**

This present work contains my experiences during my internship at Projects Analysis and Informatic development department at STAR Group.

The goal of this project was to implement an application which could have allowed an oversee of ORACLE’s tablespaces audit.

In the context, the process of ORACLE’s tablepaces audit and server’s disks informations from all the STAR Group sites tend to be repetitive, are still done through basic applications and imply event extra-hourly intervention of the staff responsible for the audit.

We started with the presentation of ENI and the STAR Group Madagascar. Then we detailed the analysis phase. Then come the needs modeling of the client and the development of the real application.

The works done wait at least for results to confirm the performance of the new system compared to the old one after a migration phase.

**Keywords :** Tablespaces, audit, server, migration