**📦 Migración SQL – Contpaqi**

**🧭 Logística Propuesta para la Migración**

**🎯 Objetivo:** Minimizar el impacto operativo y evitar interrupciones globales.

**📌 Proceso:**

1. **🔒 Paro general** por 1 dia para todos los usuarios, necesario para extraer la información (⚠️ *Contpaqi no permite extracción con sesiones activas*).
2. **✅ Reactivación del servicio** para todos excepto el grupo del servidor en proceso.
3. **⏸️ Servidor en migración** (ej. *Server 1*) quedará fuera de uso todo el fin de semana.
4. **🔁 Reinicio de usuarios migrados**, mismos accesos, información y desde el nuevo entorno.
5. **📆 Repetir proceso** cada fin de semana para *Server 2, 3 y 4*.

**🎯 Beneficios**

* ✅ Migración completa en **4 fines de semana**
* ⚙️ Mayor control ante fallas (afectan solo al servidor en curso)
* 🧹 Base de datos limpia, estructurada y mantenible
* 🚫 Evita caída total del sistema

**🗃️ 1. Inventario y Depuración**

**👤 Usuarios:**

* Activos / Inactivos

**🏢 Empresas:**

* Activas / Inactivas

**🔐 Licencias:**

* Actual: **65 usuarios** (modelo tradicional)
* Propuesta: **4 licencias anuales** de 16–17 usuarios cada una *(Consultar distribuidor)*

**📊 🔹 Resumen Técnico**

* **Empresas Totales:** 783 (Morales)
* **Velocidad estimada:** 10 empresas por hora/persona
* **Tiempo total estimado:** 4 fines de semana (~1 mes)

**💻 2. Instalación de Contpaqi *(Prioridad: Baja)***

* Instalación estándar por empresa
* Configuración básica del sistema

**🛠️ 3. Proceso SQL *(Prioridad: Muy Alta)***

* Gestión y división correcta de empresas a nivel SQL
* Migración de bases de datos
* Carga y descarga de información
* Asociación de empresas con su ADD en SQL
* ✅ Migraciones de prueba **completadas**

**📦 4. Avances Conseguidos**

* 🧪 Carpeta **Beta** lista
* 🔄 Empresas separadas por carpeta y SQL
* 📈 Pruebas exitosas de migración
* 📋 Lista de empresas ya segmentada desde Management Studio

**🔜 5. Puntos Pendientes**

* ⬆️ Validar actualización a versión **18.0**
* 🔍 Confirmar esquema actual de **licenciamiento**
* 📐 Planear distribución: **800 empresas** en **4 servidores**