

1. Desactivar control de cuentas de usuario de windows
2. Instalar TTS Engine 5.1a
3. Instalar VLC Codecs
4. Instalar voces diego, esperanza,
 - a. copiar LoqTTS6.dll a c:\archivos de programa\loquendo\LTTS
5. Abrir en Windows\system32\speech\sapi51\sapi51.cpl
6. Instalar SQL EXPRESS, opción avanzada, instalar Management studio, sin instancias de usuario, contraseña para usuario sa, admin123
7. En firewall de Windows crear dos reglas de entrada 1: puerto tcp 1433,1434 udp 1433,1434
8. En configuración de superficie de MsSQLEXPRESS, Configuración para servicios y conexiones, conexiones remotas, activar conexiones locales y remotas, usar tcp/ip y canalizaciones con nombre
9. Detener y volver a iniciar el servicio de sql express
10. En administración de configuración de MsSQLEXPRESS
 - a. En configuración de red red de sql server 2008
 - b. Protocolos de sql express
 - c. Tcp/ip, direcciones ip, en cada TCP cambiar habilitado a si y poner puerto 1433
11. Abrir management studio
 - a. Conectar
 - b. En seguridad, inicios de sesión cambiar contraseña de usuario sa, poner sa
 - c. Crear nueva base de datos colavirtual
 - d. Doble clic sobre la BD colavirtual, Abrir script sql de base de datos, ejecutar
12. Instalar .net framework 3.5
13. Instalar todos los módulos de fila virtual
14. En Inicio de Windows, crear acceso directo a inicio.bat
15. Verificar el bat de inicio que la ruta a los modulos sea la correcta

Ejemplo: en Notar que en la B lleva (x86)

- a. : START "" "C:\Program Files\IbarakiSoft\Fila Virtual - Tickets\ColaVirtual - Tickets.exe"
- b. C:\Program Files (x86)\IbarakiSoft\Fila Virtual – Videos

16. Ejecutar inicio.bat

