



شركة الأنظمة المالية والمصرفية
Financial & Banking Systems Company



Financial & Banking Systems Co. Ltd.
شركة الأنظمة المالية والمصرفية المحدودة

واجهه الربط سويفت

SWIFT Interface

واجهة الربط سويفت

واجهة الربط سويفت عبارة عن البرنامج الذي يربط النظام المصرفي الأساسي للبنك مع نظام سويفت الآلي حيث تتم كافة الإدخالات بشكل آلي يحد من نسبة الخطأ في النتائج، وفي الوقت نفسه يسرّع العمليات.

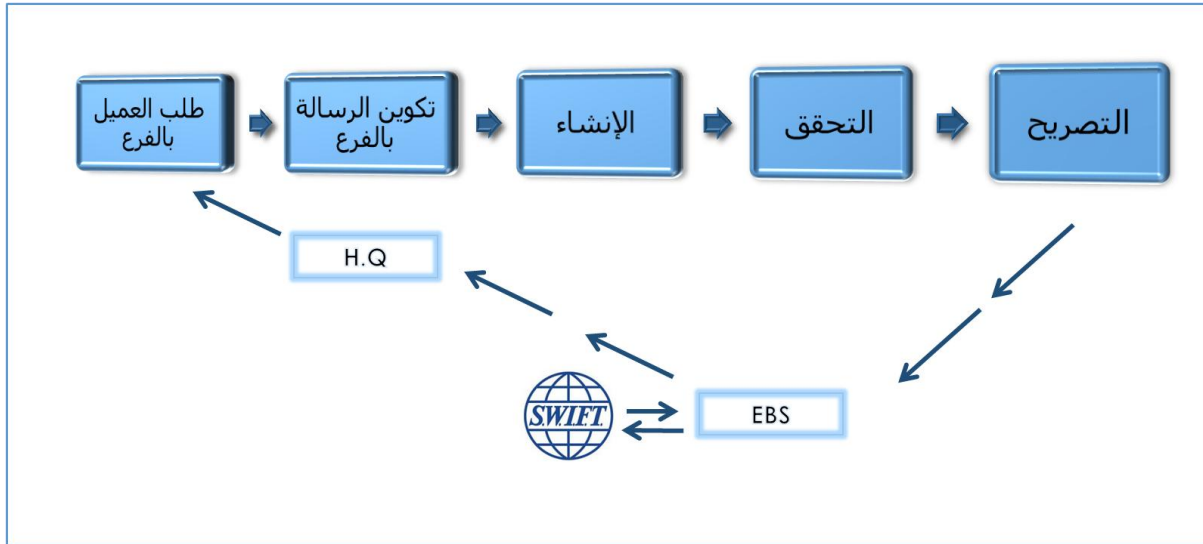
على البنك تحديد ما يلي:

- الرسائل الصادرة فقط يجب أن تتم بشكل آلي.
- الرسائل الواردة فقط يجب أن تتم بشكل آلي.
- الرسائل الصادرة والواردة يجب أن تتم بشكل آلي.
- يجب على البنك تحديد أنواع الرسائل المطلوب إتمامها بشكل آلي:
(103، 202، 950، 700، 707، 799) كما يجب تحديد الـ HO ومنح صلاحيات العمل في الفرع المعني

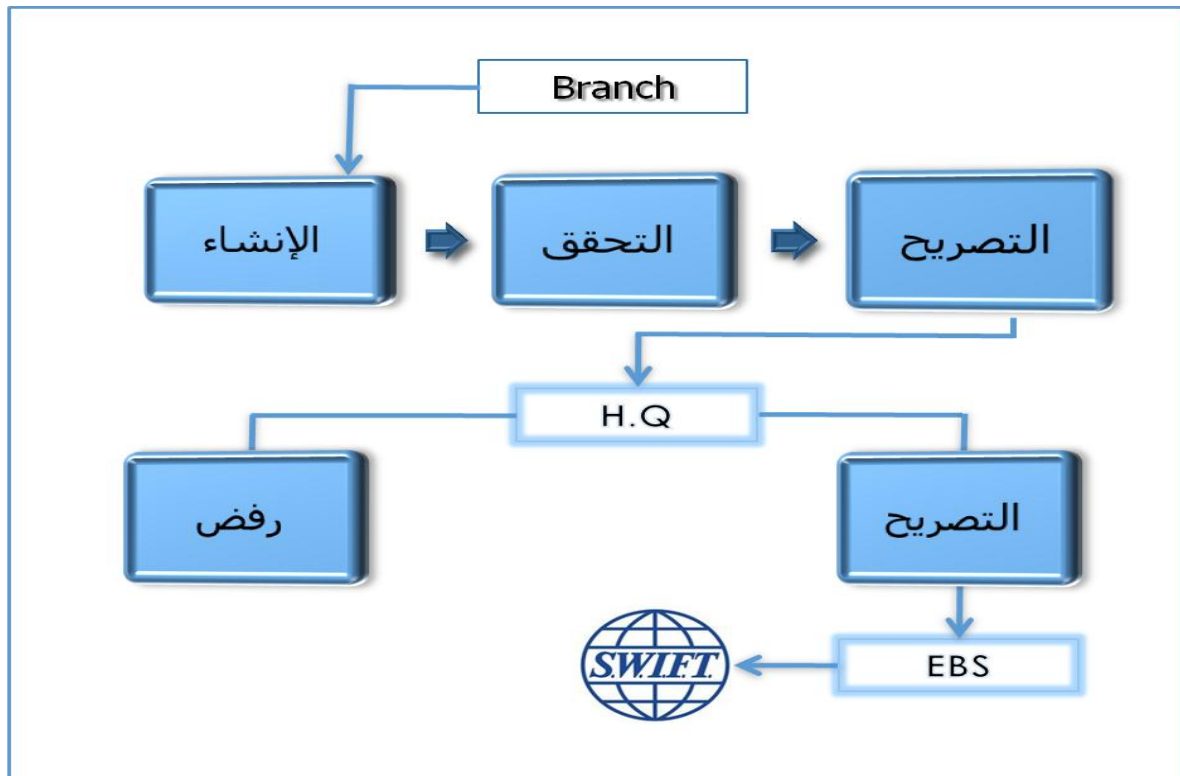
أهداف النظام

- واجهة المستخدم
- توفير قاعدة بيانات متكاملة لرسائل سويفت بالبنك.
- تحويل عمليات سويفت لتتم بصورة آلية تامة بعيداً عن التدخل اليدوي.
- تمكين كل الفروع إضافة للرئاسة من التعامل مع سويفت بدلاً عن شاشة واحدة بالبنك (Workstation).

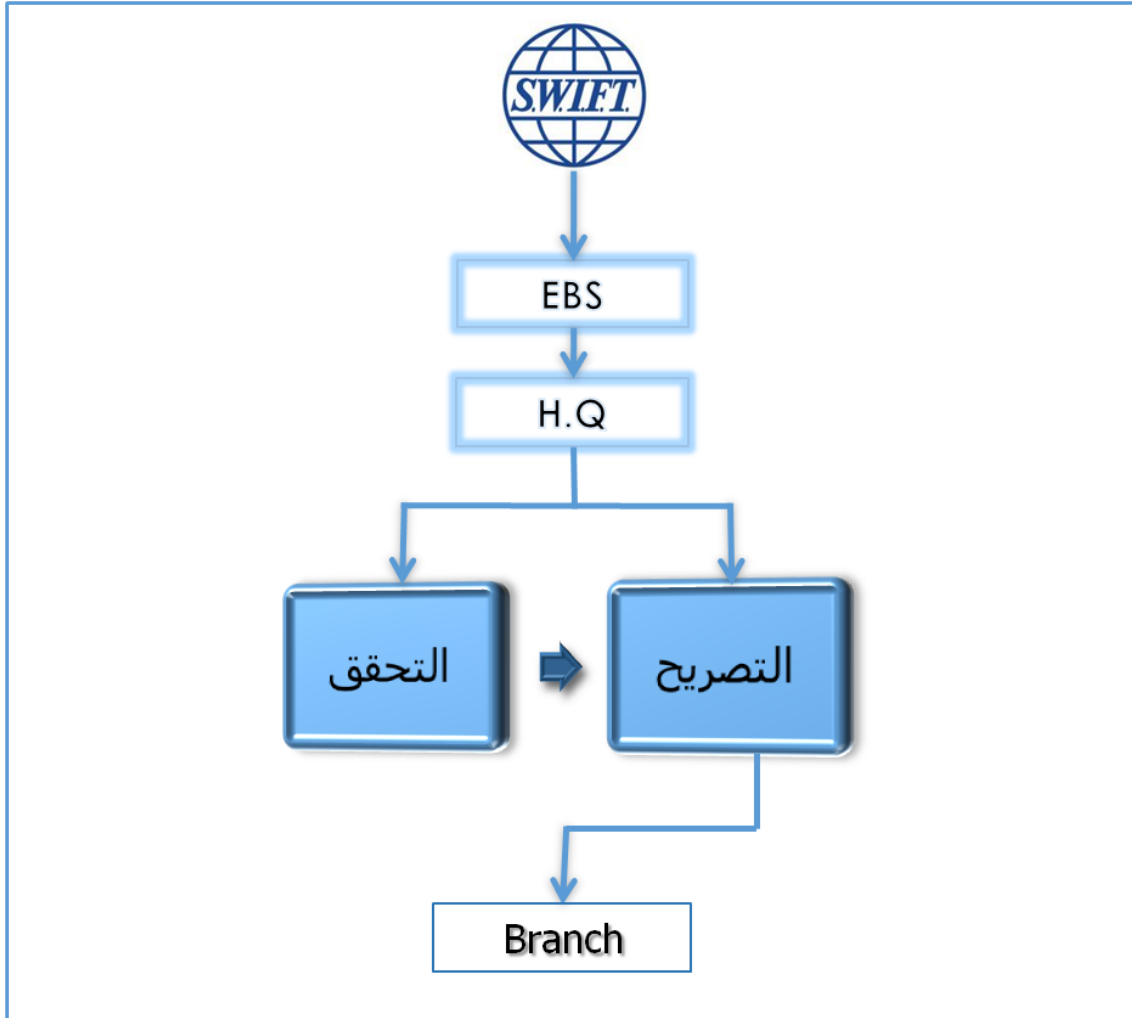
آلية عمل النظام 1



آلية عمل النظام ... 2



آلية عمل النظام ... 3



بيئة الاختبار

تم تطوير النظام وتشغيله باستخدام:

- قواعد البيانات من أوركل الإصدار 9i بحد ادني ويمكن تعديله لاستخدام أي قواعد بيانات أخرى.
- بيئة تطوير 9 Sybase Power Builder
- نظام تشغيل في الخادم يدعم أوركل 9i
- نظام تشغيل وندوز اكس.بي في محطة العمل Windows XP
- نظام الفروع الافتراضية من FBS VBS أو أي نظام بديل (API) لعمل القيود في الفروع من بعد.