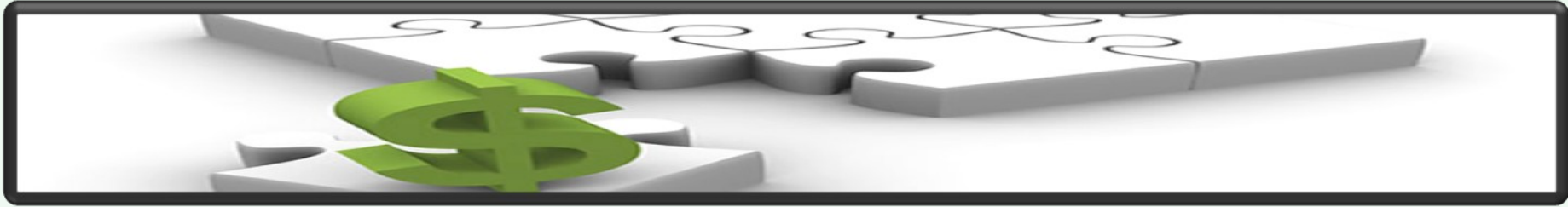




CORE BANKING

Nhóm 5:



DANH SÁCH THÀNH VIÊN:

1. Nguyễn Thu Thảo (Nhóm Trưởng)
2. Phạm Khánh Thiên Bình
3. Võ Minh Thích
4. Trần Phước Đạt
5. Đoàn Thị Thu Vân
6. Nguyễn Công Hoàng
7. Trương Thanh Hoàng



Nội dung thuyết trình

1 *Khái niệm về Core Banking*

2 *Đặc điểm của Core Banking*

3 *Mô hình Core Banking trên thế giới*

4 *Mô hình Core Banking tại Việt Nam*



Khái niệm

1

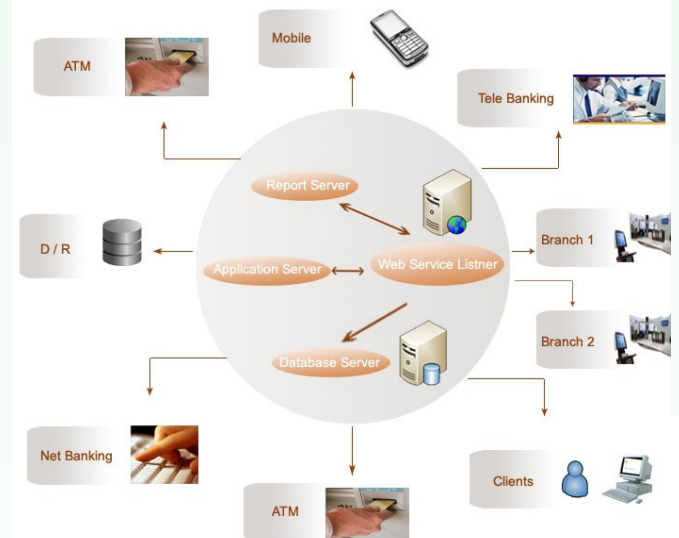
Một hệ thống phần mềm nhằm kết nối các phân hệ nghiệp vụ của hệ thống ngân hàng.

2

Core banking áp dụng các ứng dụng phát triển từ nền tảng công nghệ thông tin để liên kết và quản lí thông tin bao gồm: tiền, tài sản thế chấp, giao dịch, sổ sách và dữ liệu thông tin. V.v

3

Cho phép ngân hàng mở rộng mạng lưới dịch vụ như Online Banking, Mobile banking hay giao dịch toàn cầu



Đặc điểm của Core Banking

Core Banking

Lợi ích:

- Công nghệ
- Dịch vụ
- Bộ máy quản lí

Khó khăn:

- Triển khai
- Nhân lực
- Khả năng



Lợi ích của Core Banking

1

Áp dụng sự phát triển của công nghệ thông tin. Đẩy nhanh xu hướng hiện đại hóa cũng như tiến độ hội nhập quốc tế.



Lợi ích của Core Banking



2

Mở rộng hệ thống dịch vụ nhằm giảm tải khó khăn trong vấn đề mở rộng mạng lưới đồng thời nâng cao khả năng phục vụ khách hàng của ngân hàng.



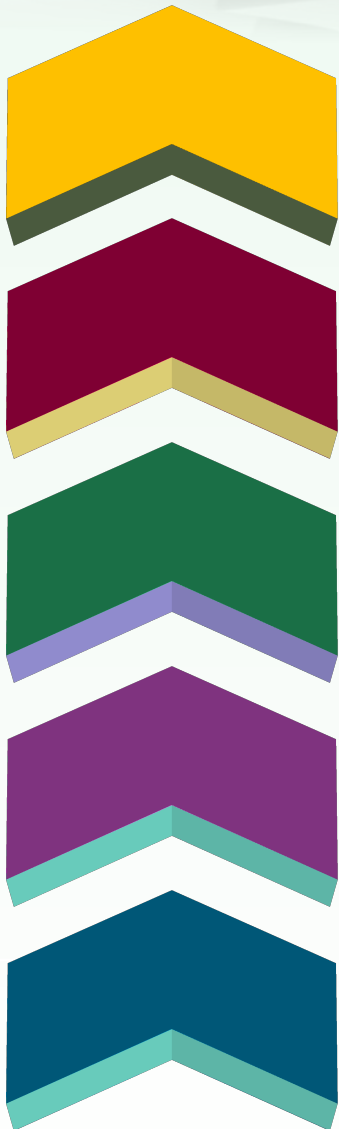
Lợi ích của Core Banking

3



Đồng bộ hóa bộ máy quản lý nội bộ. Liên kết chặt chẽ giữa các chi nhánh, tối ưu hóa quản lý sổ sách cũng như nhân lực.

Khó khăn trong áp dụng hệ thống Core Banking



Ngân hàng Trung ương và ngân hàng thương mại

Vốn đầu tư ban đầu

Nhân lực và kinh nghiệm

Thói quen sử dụng tiền mặt

Hệ thống bảo mật



Khó khăn trong áp dụng hệ thống Core Banking

Khác biệt về cấu trúc ngân hàng

Hệ thống ngân hàng nước ta bao gồm Ngân hàng trung ương và Ngân hàng thương mại mà trong đó mỗi ngân hàng có thể áp dụng một hệ thống Core Banking riêng.

Quy cách quản lý ngoại tệ chưa đồng bộ: gộp chung một tài khoản hay chia ra nhiều tài khoản nhỏ.



Khó khăn trong áp dụng hệ thống Core Banking

Vốn đầu tư ban đầu

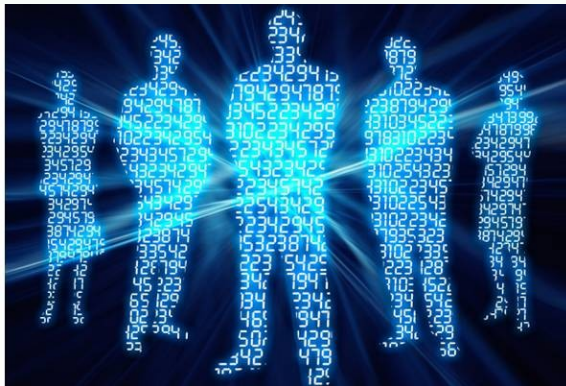
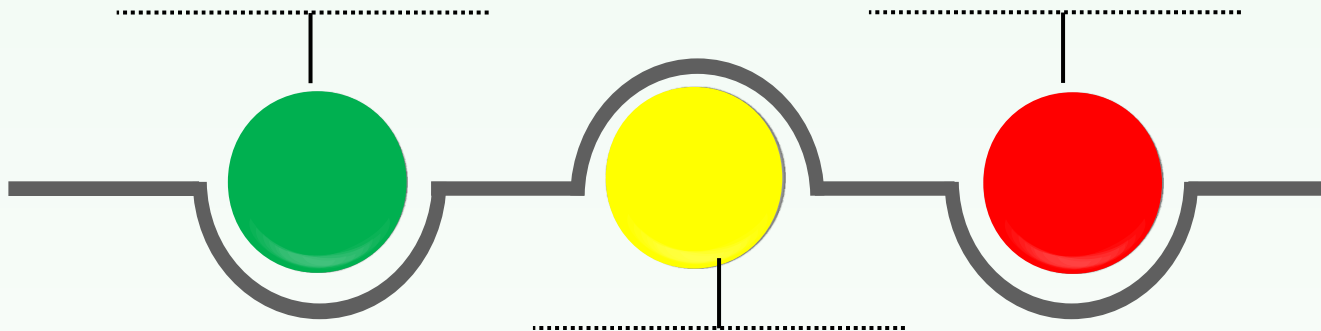
Để đáp ứng bảo đảm về dịch vụ và hoạt động hiện tại của ngân hàng cũng như đồng thời mở rộng hệ thống dịch vụ và đáp ứng nhu cầu ngày càng cao của khách hàng, hệ thống Core Banking cần được đầu tư theo quy mô lớn và chặt chẽ. Điều này đòi hỏi lượng vốn đầu tư khá lớn.



Yêu cầu nhân lực và kinh nghiệm

Ngân hàng cần đầu tư triệt để khả năng về công nghệ thông tin trong mọi công việc. Đòi hỏi phải có nguồn nhân lực lớn đồng thời phải có khả năng thích ứng đa dạng với công nghệ mới. (IT, giao dịch, v.v..)

Mở rộng dịch vụ ví dụ như 24/7 đi đôi với việc cần có một đội ngũ nhân viên để hỗ trợ khách hàng trong suốt thời gian đó.



Để nhanh chóng triển khai cũng như bảo quản hệ thống hiệu quả, kinh nghiệm sẵn có của ngân hàng cũng rất quan trọng



Khó khăn trong áp dụng hệ thống Core Banking

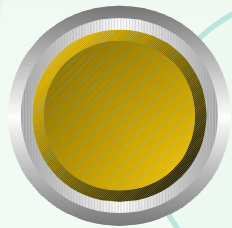
Người dùng chỉ mới tin nhiệm và sử dụng ngân hàng nhiều hơn trong thời gian gần đây.

Thói quen của người dùng



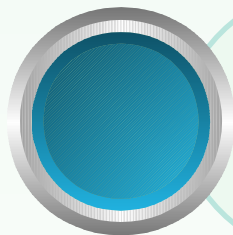
Thói quen giữ và sử dụng tiền mặt cũng như các dịch vụ thương mại vẫn chưa áp dụng công nghệ nhiều dẫn đến tình trạng ngân hàng phát triển dịch vụ nhưng quá ít người sử dụng, điển hình như hệ thống thẻ tín dụng...

Khó khăn trong áp dụng hệ thống Core Banking

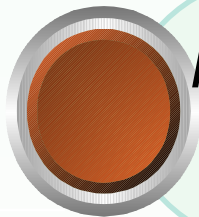


Đi đôi với phát triển công nghệ thông tin là sự phát triển của tội phạm mạng (cyber crime)

Hệ thống bảo mật



Hệ thống yêu cầu độ bảo mật cao để đảm bảo an toàn cho khách hàng



Hệ thống bảo mật cũng yêu cầu một lượng vốn không nhỏ



MÔ HÌNH CORE BANKING TRÊN THẾ GIỚI



SỰ HÌNH THÀNH VÀ PHÁT TRIỂN CORE BANKING

1970

Mô hình Core Banking đầu tiên được áp dụng tại Mỹ vào năm 1970. Đa số bắt đầu từ các ngân hàng tự phát triển hệ thống Core Banking cho họ. Nhưng họ chỉ dừng lại ở mức nội địa.

1980

Năm 1980, các nước Châu Âu điển hình như Thụy Sĩ bắt đầu đẩy mạnh Core Banking. Phát triển theo nền chủ yếu là chú trọng khách hàng.

1981

Ấn Độ đi tiên phong trong hệ thống Core Banking mà trong đó các chi nhánh của một ngân hàng được kết nối chặt chẽ hơn



SỰ HÌNH THÀNH VÀ PHÁT TRIỂN CORE BANKING

Hầu hết các ngân hàng trên thế giới đều có hệ thống Core Banking cho riêng mình. (Wells Fargo, Bank of America hay State Bank of India)

Các hãng phần mềm cũng tập trung phát triển phần mềm Core Banking để tung ra thị trường.



Một số hệ thống Core Banking trên thế giới

Hệ Thống	Nhà Cung Cấp
BankFusion Universal Banking	Misys
CSB	Natech
Misys Equation	Misys
Misys Midas Plus	Misys
Finacle	Infosys
CFT-Bank	Center of Financial Technologies (CFT)
Alnova Financial Solutions	Accenture / Alnova
TCS BaNCS	Tata Consultancy Services (TCS)
Bankway	Fidelity National Information Services (FIS)
Corebank	Fidelity National Information Services (FIS)
SAP Banking Services	SAP AG
FLEXCUBE	Oracle Financial Services Software
DIGIBANK	Oracle Financial Services Software
Hogan	Computer Sciences Corporation
Insite Banking System	Automated Systems, Inc.
Profile (software) (formerly Sanchez Profile)	Fidelity National Information Services (FIS)



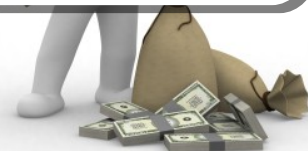
**MÔ HÌNH
CORE BANKING
Ở VIỆT NAM**

Mô hình Core Banking ở Việt Nam

Năm 2000, World Bank trực tiếp hỗ trợ hiện đại hóa hệ thống ngân hàng Việt Nam bằng cách tài trợ triển khai hệ thống Core Banking

6 ngân hàng tham gia dự án mà BIDV và Vietcombank là hai ngân hàng hoàn thành sớm nhất.

Điểm đáng quan tâm là trong dự án này, các ngân hàng dùng hệ thống Core Banking của Malaysia



Bước đột phá của Techcombank

Năm 2001, Techcombank quyết định đầu tư vào hệ thống Globus Teminos của Thụy Sĩ. Đóng góp vào việc đưa ngân hàng này lên vị trí dẫn đầu khi là ngân hàng đầu tiên hỗ trợ Internet Banking



TECHCOMBANK

Liên hệ | FAQ | Sitemap | Webmail | E-learning
Tiếng Việt | English

Trang chủ | Khách hàng Cá nhân | Khách hàng Doanh nghiệp | Nhà Đầu tư | Giới thiệu | Tin tức | Tuyển dụng

CÁ NHÂN 1800-588-822 DOANH NGHIỆP 04-3944-8858

Tìm kiếm

NGÂN HÀNG TRỰC TUYẾN

FEST i-bank **FEST e-bank**
Dành cho Cá nhân Dành cho Doanh nghiệp

Tỷ giá hối đoái

- Tỷ giá chốt SP tiền gửi song tệ
- Tỷ giá vàng
- Lãi suất tiết kiệm
- Lãi suất tham chiếu
- Hỗ trợ tính toán
- Biểu phí dịch vụ
- Mạng lưới và địa điểm ATM

ĐĂNG KÝ ONLINE & LIÊN KẾT WEB

Chọn

THI NHẬN ĐĂNG CHỦ Ý
chức mừng ngày Quốc tế thiếu nhi 1/6

Không chỉ MƠ ƯỚC. Hãy TẤN HƯNG!
Chương trình áp dụng từ 10/05 đến 10/07/2012

Khai trương trụ sở mới Techcombank Đồng Nai

Cần cảnh để đăng với thẻ F@stAccess/ F@st Access-1

Trang chủ | Giới thiệu | Khách hàng Cá nhân | Khách hàng Doanh nghiệp | Liên hệ
Copyright © 2010 www.techcombank.com.vn

Các hệ thống Core Banking ở Việt Nam

Smart Bank: Đây là niềm tự hào của khối phần mềm FPT nói riêng và phần mềm VN (Sacombank, VID Public Bank, Habubank ...)

1

2

3

SIBA: tên tuổi của SIBA vẫn gắn liền với FPT, trước đây được sử dụng rất rộng rãi nhưng tại thời điểm hiện tại không đáp ứng được nhu cầu.

Symbol System: Là giải pháp của hãng System Access, ở Việt Nam hiện mới triển khai duy nhất tại VIBank.

Các hệ thống Core Banking ở Việt Nam

Teminos: Techcombank là ngân hàng đầu tiên sử dụng giải pháp của Teminos, và tới nay là Sacombank, SeAbank, NH Quân đội, VP Bank ...

Huyndai: Hiện đang triển khai tại ngân hàng Nông nghiệp.

4

5

6

IFlex: Là giải pháp của hãng Flexcute Ấn Độ, hiện đang được triển khai tại Habubank, Indovina Bank.



Các hệ thống Core Banking ở Việt Nam

Ngoài ra còn có **Bank 2000**; **TCBS** (the complex banking solution – giải pháp ngân hàng phức hợp) đang được ACB ứng dụng.

7

8

Sylverlake: Đây là Core Banking “ngoại” đầu tiên đến Việt Nam và cho đến giờ vẫn đang được dùng ở rất nhiều ngân hàng quốc doanh Vietcombank, BIDV, Incombank...





**Cám ơn các
bạn đã lắng
nghe!!!**