

Rapport de stage. Norsys Avril-Juin 2000.

Descamps Benjamin.

2nde Année d'IUT Informatique de gestion.

Domaine

Ingénierie Systèmes et Réseaux

NorSys



23/03/2003

I.U.T. Informatique de Gestion.

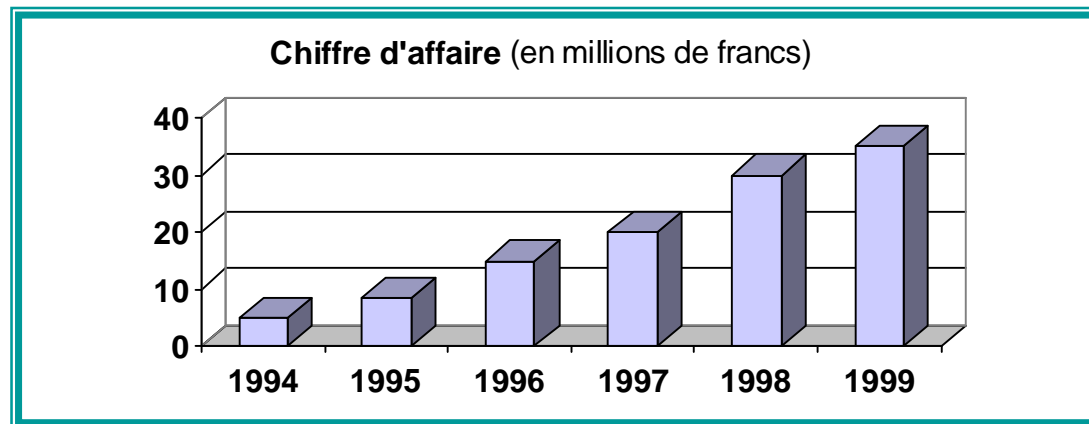
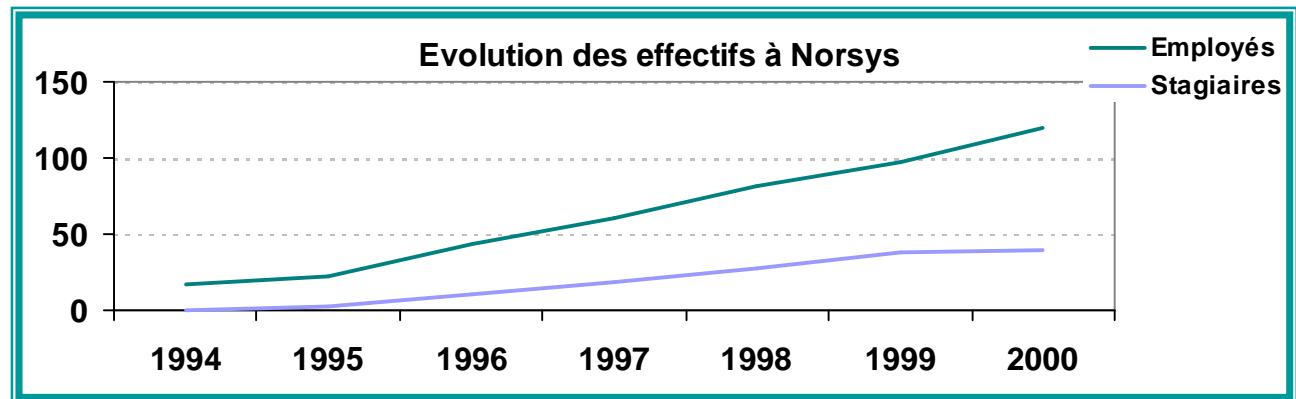
1

Sommaire

- n Présentation de Norsys.
- n Mes premiers pas.
- n Les projets réalisés :
 - u Linux
 - u Winpark
 - u Windows et Réseaux
- n Conclusion

Présentation de Norsys

n Une entreprise en pleine évolution



PLAN

- n **Norsys.**
- n Premiers pas.
- n Projets :
 - u Linux
 - u Winpark
 - u Windows, réseaux
- n Conclusion

23/03/2003

I.U.T. Informatique de Gestion.

3

Présentation de Norsys

- n Trois domaines de compétences
 - u Applications Client / Serveur (SII)
 - u Ingénierie (ISR)
 - u Groupware / Internet (GICE)
- n De nombreux Clients :

Banque
caisse d'épargne
Crédit Agricole

Services
Gaz de France
France 3

Assurances
GAN capitalisation
La Mondiale

VPC
La Redoute
3 Suisses
Damart

Tourisme
Fédé régionale des
offices de tourisme
59 /62

Industries
Henkel France
Electrolux
Clabo Conseil

PLAN

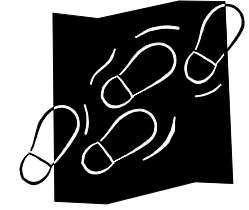
- n **Norsys.**
- n Premiers pas.
- n Projets :
 - u Linux
 - u Winpark
 - u Windows, réseaux
- n Conclusion

23/03/2003

I.U.T. Informatique de Gestion.

4

Mes premiers pas



n Mon arrivée à Norsys le 10 Avril 2000

n Ma première « réunion de domaine »

n Découverte des salariés



n Agencement des locaux

PLAN

n Norsys.

n **Premiers pas.**

n Projets :

u Linux

u Winpark

u Windows, réseaux

n Conclusion

23/03/2003

I.U.T. Informatique de Gestion.

5

Mes projets sous Linux

PLAN

- n Norsys.
- n Premiers pas.
- n **Projets :**
 - u **Linux**
 - u Winpark
 - u Windows, réseaux
- n Conclusion

- n Mise en place du système d'exploitation « Mandrake 7.0 v2 »
- n Accès via une machine distante à un serveur Linux : « Samba »
- n Serveur de messagerie : « Sendmail »
- n Installation d'un annuaire normalisé « Open LDAP »

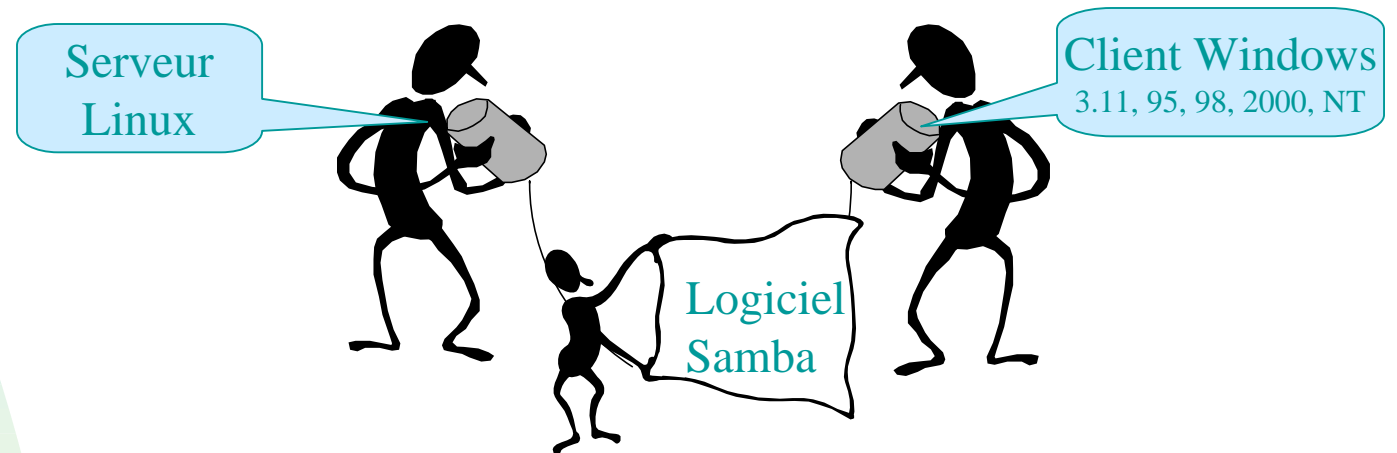
23/03/2003

I.U.T. Informatique de Gestion.

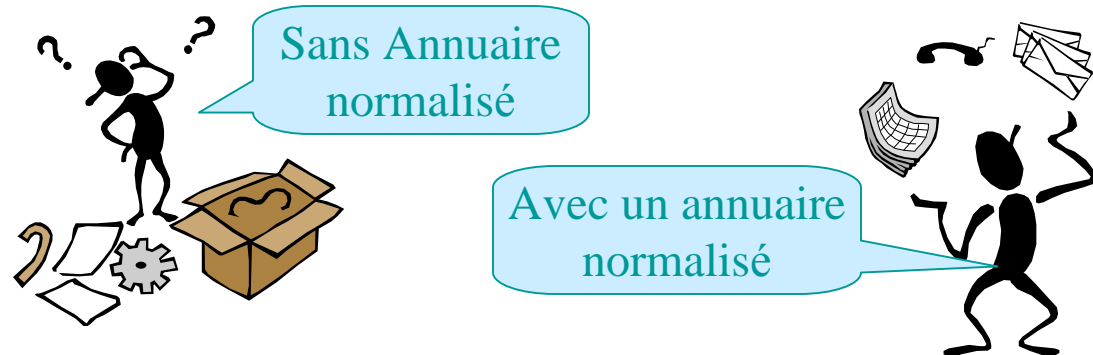
7

Mes projets sous Linux

n Accès distant avec « Samba »



n Annuaire Normalisé « OpenLDAP »



PLAN

- n Norsys.
- n Premiers pas.
- n **Projets :**
 - u **Linux**
 - u Winpark
 - u Windows, réseaux
- n Conclusion

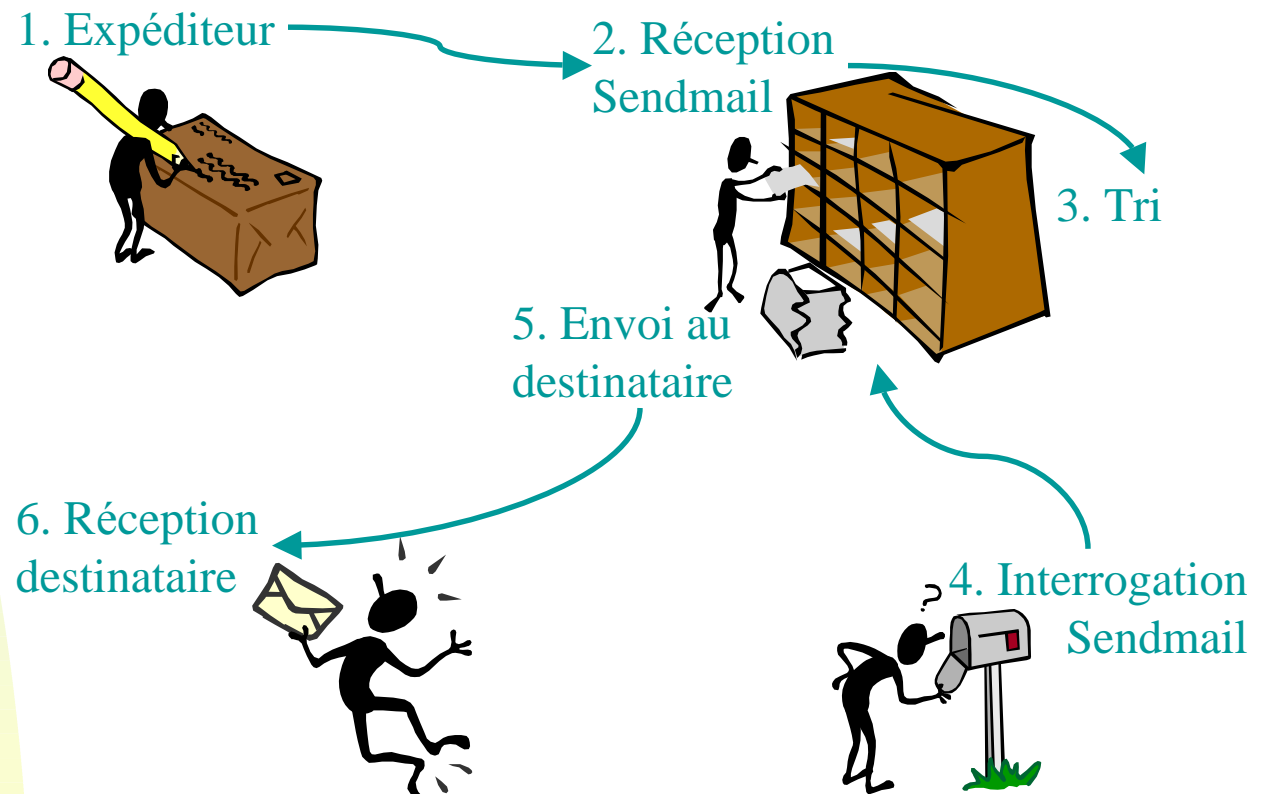
23/03/2003

I.U.T. Informatique de Gestion.

8

Mes projets sous Linux

n Serveur de messagerie « Sendmail »



PLAN

- n Norsys.
- n Premiers pas.
- n **Projets :**
 - u **Linux**
 - u Winpark
 - u Windows, réseaux
- n Conclusion

23/03/2003

I.U.T. Informatique de Gestion.

9

Winpark Actima

- n Logiciel de gestion de parc informatique
- n Logiciel très paramétrable
- n Adaptation aux besoins des utilisateurs
 - u Quels sont les équipements du parc ?
 - u Qui sont les utilisateurs du parc ?
 - u Quels contrats couvrent les matériels ?
 - u Quels sont les mouvements de matériels ?

PLAN

- n Norsys.
- n Premiers pas.
- n **Projets :**
 - u Linux
 - u **Winpark**
 - u Windows, réseaux
- n Conclusion

23/03/2003

I.U.T. Informatique de Gestion.

10

Winpark Actima

- n Organisation de Winpark
 - u Fenêtrage : Dossier / Thème / Bloc
 - u Données : Arborescence
 - type / famille / sous-famille / marque / modèle
- n Personnalisation des fenêtres
- n Projet client (Août 2000)

PLAN

- n Norsys.
- n Premiers pas.
- n **Projets :**
 - u Linux
 - u **Winpark**
 - u Windows, réseaux
- n Conclusion

23/03/2003

I.U.T. Informatique de Gestion.

11

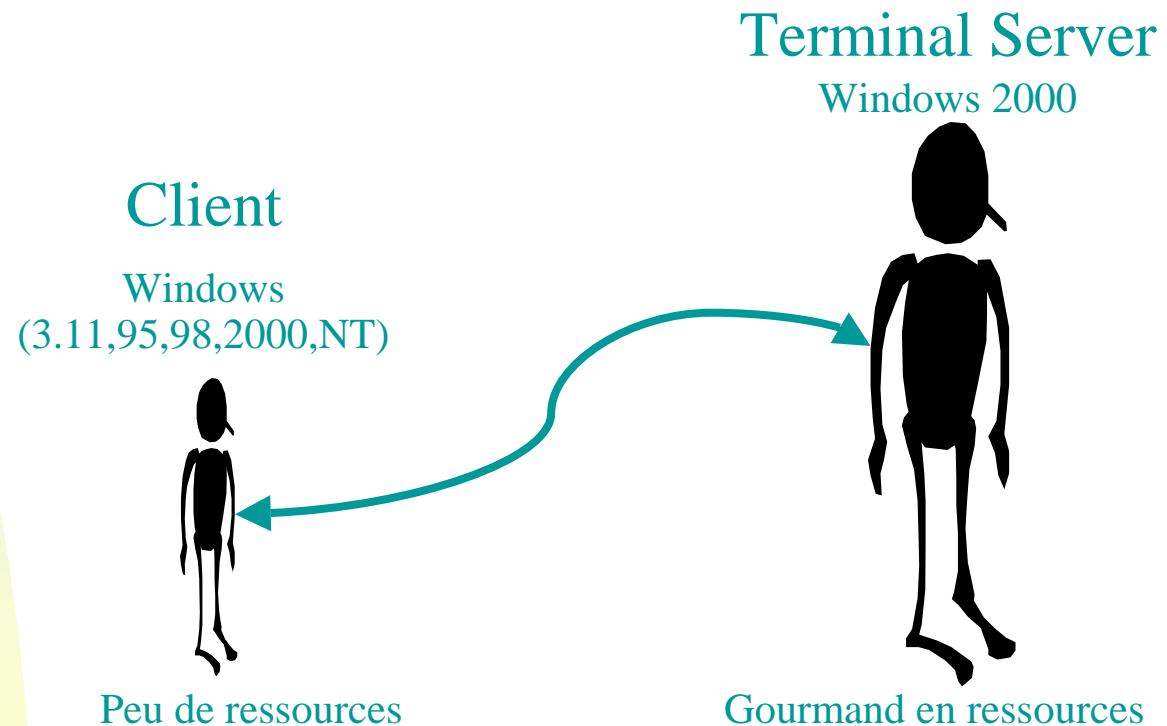
Windows et Réseaux

n Mise en place d'un client-léger

PLAN

- n Norsys.
- n Premiers pas.
- n **Projets :**
 - u Linux
 - u Winpark
 - u **Windows, réseaux**
- n Conclusion

23/03/2003

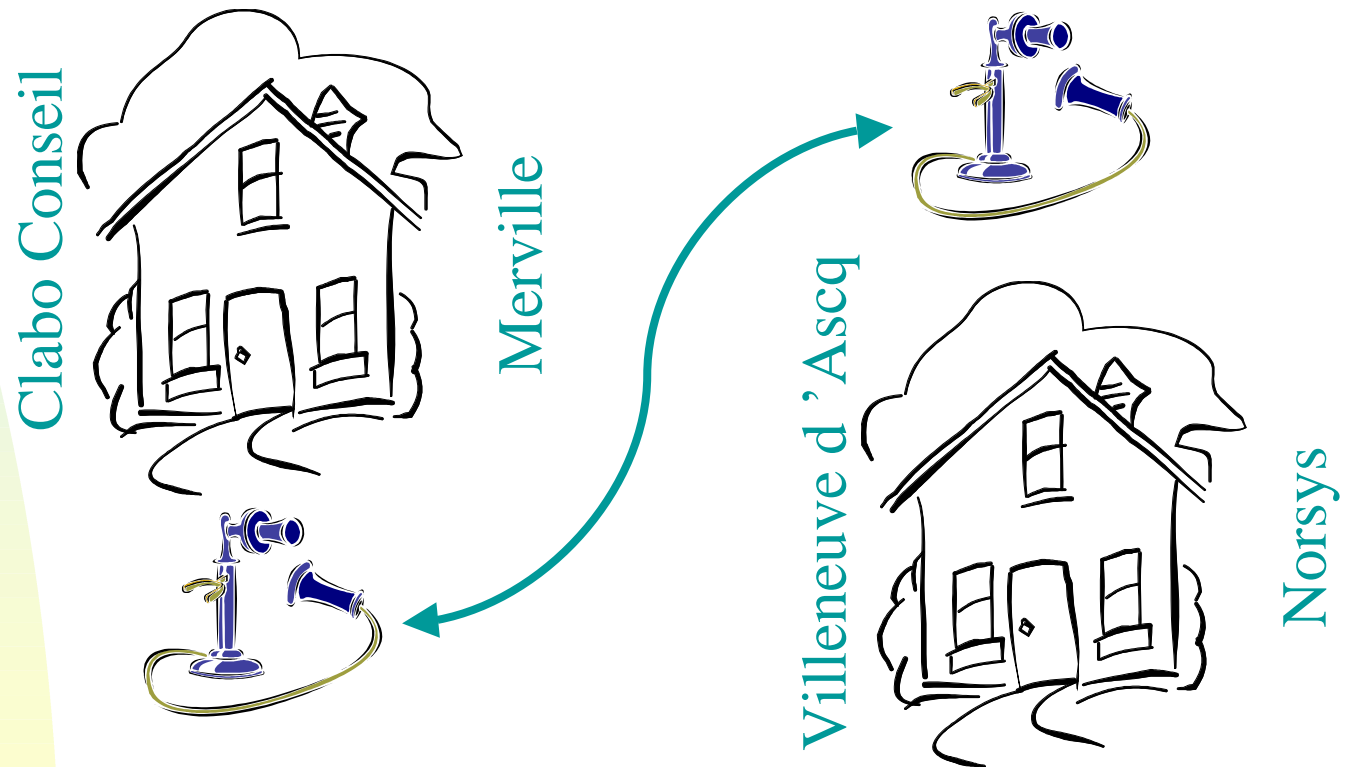


I.U.T. Informatique de Gestion.

12

Windows et Réseaux

n Installation d'un routeur



PLAN

- n Norsys.
- n Premiers pas.
- n **Projets :**
 - u Linux
 - u Winpark
 - u **Windows, réseaux**
- n Conclusion

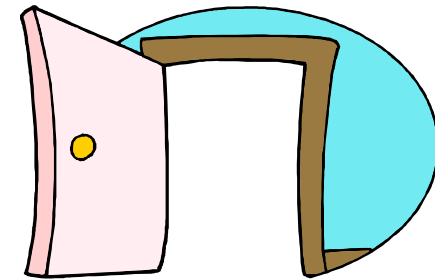
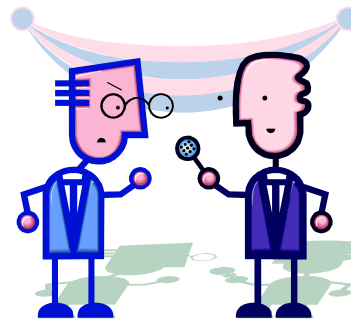
23/03/2003

Mission d'Ouverture sur l'Entreprise

- n Découverte de l'entreprise et des salariés, sous forme d'interviews
- n Permet une intégration et une connaissance rapide de l'entreprise

PLAN

- n Norsys.
- n Premiers pas.
- n Projets :
 - u Linux
 - u Winpark
 - u Windows, réseaux
- n Conclusion



23/03/2003

I.U.T. Informatique de Gestion.

14

Conclusion

- n **Expérience** très **enrichissante**, par la grande **diversité** des **projets** effectués
- n **Déplacement** chez un **client**:
 - u Clabo-Conseil
- n Très **bonne intégration** dans l'équipe ISR, mais aussi dans toute la société.
- n **Embauche** pour un CDD de deux mois

PLAN

- n Norsys.
- n Premiers pas.
- n Projets :
 - u Linux
 - u Winpark
 - u Windows, réseaux
- n **Conclusion**

23/03/2003

I.U.T. Informatique de Gestion.

15

Avez-vous des questions ?

**Je vous
remercie
pour votre
attention ...**



23/03/2003

I.U.T. Informatique de Gestion.

16