

Soutenance de Stage : Développement Web dans une ESN Agile



Sacha LHOPITAL

Sous la direction de : Aude Negre

POLYTECH Lyon
UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1
Diplôme Ingénieur- Informatique

Mai 2015

Présentation de Apollo

Organisation & Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Présentation de
Apollo

Organisation &
Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Présentation de Apollo

Organisation & Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Présentation de
Apollo

Organisation &
Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion





Développer des solutions de qualités

Présentation de
Apollo

Organisation &
Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Apollo : trois objectifs

Soutenance de
Stage

Sacha
LHOPITAL



Développer des solutions de qualités



Assister - Maintenir

Présentation de
Apollo

Organisation &
Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Apollo : trois objectifs

Soutenance de
Stage

Sacha
L'HOPITAL



Développer des solutions de qualités



Assister - Maintenir



Grandir en conservant ses valeurs

Présentation de
Apollo

Organisation &
Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Apollo : trois objectifs

Soutenance de
Stage

Sacha
L'HOPITAL



Développer des solutions de qualités



Assister - Maintenir



Grandir en conservant ses valeurs

Proposer des solutions *Agiles*

Présentation de
Apollo

Organisation &
Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Présentation de Apollo

Organisation & Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Présentation de
Apollo

**Organisation &
Méthodologie**

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Comment réaliser ces objectifs ?

Soutenance de
Stage

Sacha
L'HOPITAL

Présentation de
Apollo

Organisation &
Méthodologie

Mes Constats

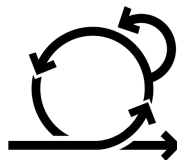
Perspectives

Conclusion

Développement Outillé



Développement Normé



Présentation de Apollo

Organisation & Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Présentation de
Apollo

Organisation &
Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion



Intranet Apollo Formation

- CRM
- Gestion de Formations
- Gestion de Formateurs

6 Utilisateurs réguliers : 1 développeur affecté



Etude

- Gestion de Clients
- Gestion de Devis

2 Utilisateurs réguliers : 2 développeurs affectés



Intranet Apollo SSC

- CRM
- Gestion de Candidats et Salariés
- Gestion de Clients

5 Utilisateurs réguliers : 1 développeur affecté



Rapport d'Activité

- Rapport d'Activité
- Etude de Rentabilité Projets

40 Utilisateurs : 1 à 4 développeurs affectés

Comment mettre en place ces solutions ?

Soutenance de
Stage

Sacha
L'HOPITAL

Présentation de
Apollo

Organisation &
Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Les méthodes agiles peuvent s'adapter à tous les types de projets.

Rappels des objectifs

- ▶ Développer des Solutions de qualités
- ▶ Assister - Maintenir

Stratégies

- ▶ Feed-back de toutes les parties
- ▶ Mise au premier plan des individus

Comment mettre en place ces solutions ?

Soutenance de
Stage

Sacha
L'HOPITAL

Présentation de
Apollo

Organisation &
Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Les méthodes agiles peuvent s'adapter à tous les types de projets.

Rappels des objectifs

- ▶ Développer des Solutions de qualités
- ▶ Assister - Maintenir
- ▶ **Grandir en conservant ses valeurs**

Stratégies

- ▶ Recrutement
- ▶ Spécialisations techniques

Comment mettre en place ces solutions ?

Soutenance de
Stage

Sacha
L'HOPITAL

Présentation de
Apollo

Organisation &
Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Les méthodes agiles peuvent s'adapter à tous les types de projets.

Rappels des objectifs

- ▶ Développer des Solutions de qualités
- ▶ Assister - Maintenir
- ▶ Grandir en conservant ses valeurs

Stratégies

- ▶ (+ Création d'un pôle R&D en 2017)

Présentation de Apollo

Organisation & Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Présentation de
Apollo

Organisation &
Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Failles

- ▶ Spécifications absentes
- ▶ Besoins non/mal exprimés
- ▶ Code illisible

Solutions possibles

- ▶ Définition des besoins au travers de dessins
- ▶ Documentation technique
- ▶ Séances de revues de code technique

Présentation de Apollo

Organisation & Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

Présentation de
Apollo

Organisation &
Méthodologie

Mes Constats

Perspectives

Conclusion

- ▶ .Net
- ▶ AngularJS
- ▶ Karma - Jasmine
- ▶ Organisation & travail en équipe
- ▶ (Mantis Bug Tracker, Visual Studio, etc.)

Développements de projets A à Z

Participation significative

Merci pour votre attention

