



# NEPTUS

## **Présentation des activités**



NEPTUS

*L'autre vision du service*



**NEPTUS**  
L'AUTRE VISION DU SERVICE



## Identité

NEPTUS est une société de **Conseil** et d'**Ingénierie** en **Hautes Technologies** spécialisée dans les activités de **Recherche & Développement** des grandes sociétés.

Le niveau d'intervention de ses consultants permet à NEPTUS de conserver son avance technique et de renforcer sa dimension de conseil de proximité.

NEPTUS propose une approche qualitative garantissant disponibilité, confiance, et professionnalisme.

NEPTUS exerce ses activités principalement en Ile de France avec des interventions à l'international (Hollande, Danemark, Venezuela, Algérie, Libye, Espagne ...).



## Activités

### **L'INGENIERIE**

(Logiciel et Système)

- Cycle de développement de projets
  - Installation et déploiement
- Coordination et pilotage de projets

### **LE CONSEIL**

- Assistance à la Maîtrise d'Ouvrage et à la Maîtrise d'Oeuvre
  - Définition d'Architectures



**NEPTUS**  
L'AUTRE VISION DU SERVICE



## Présentation

Raison sociale :	<b>NEPTUS INNOVATION</b>	
Enseigne :	<b>NEPTUS</b>	
Siège social :	<b>VERSAILLES</b>	
Structure juridique :	<b>S.A.S.</b> au capital social de : <b>100.000 €</b>	
Date de création :	<b>OCTOBRE 2004</b>	Code NAF : <b>6202 A</b>
CA 2010 :	<b>4 M€</b>	



## Parmi nos références

- ANEVIA
- ANSALDO STS
- CARMAT
- CEA
- CEGEDIM
- COMMUNICATIONS & SYSTÈME
- DCNS
- GENERAL ELECTRIC HEALTHCARE
- LA FRANÇAISE DES JEUX
- LOTSYS
- MSTAR SEMICONDUCTOR
- NAGRA FRANCE
- NORTEL NETWORKS
- OCÉ PRINT LOGIC TECHNOLOGIES
- PARROT
- RATP
- SAGEMCOM
- SAGEM DÉFENSE ET SÉCURITÉ
- SAPHYMO
- SIEMENS TRANSPORTATION SYSTEMS
- SOFT AT HOME
- SOFRELOG (FILIALE EADS)
- SURVISION
- THALES



**NEPTUS**  
L'AUTRE VISION DU SERVICE



## Secteurs d'activités

**AERONAUTIQUE**

**ENERGIE**

**SPATIAL**

**TELECOMS**



**DEFENSE**

**MULTIMEDIA**

**SANTE**

**TRANSPORT**



## Clients et partenaires

Les clients de **NEPTUS** sont les constructeurs, les ingénieristes, les intégrateurs, les éditeurs et les maîtres d'œuvre de produits ou services, qui font face à une concurrence sur le marché international requérant toujours plus de compétitivité pour rester les acteurs majeurs de leurs domaines.

L'organisation en pôles de compétences est destinée à :

- Bénéficier du retour d'expérience
- Assurer un support et une capitalisation du savoir-faire
- Assurer une veille technologique
- Organiser des formations

**NEPTUS** apporte son savoir-faire et son soutien pour :

- Constituer rapidement des équipes multi-métiers
- Acquérir une nouvelle technicité ou savoir-faire
- Faire face rapidement à une augmentation de charges
- Prendre en charge un projet "hors métier" du client



**NEPTUS**  
L'AUTRE VISION DU SERVICE



## Compétences

La plus-value des consultants de NEPTUS réside dans leur vision transversale des hautes technologies avec une approche multi-sectorielles et multi-métiers :

### **TECHNOLOGIES WEB**

Architectures Distribuées et n-tiers  
Internet/Intranet

### **INFORMATIQUE EMBARQUEE**

Logiciel Temps Réel et couches basses  
Traitement de l'Information

### **INFORMATIQUE APPLICATIVE**

Interface Homme-Machine  
Pilotage d'équipements  
Gestion de données



### **INGENIERIE**

Définition d'architecture  
Ingénierie système  
Processus Qualité  
Gestion de projet

### **TELECOMMUNICATIONS**

Téléphonie (GSM..., WiFi, BlueTooth ...)  
Réseaux (Lan, Wan, IP, ATM...)

### **ELECTRONIQUE**

Numérique & Analogique  
Conception de cartes



## Environnements Techniques

Le savoir-faire de NEPTUS repose sur les compétences de consultants qui réalisent leurs interventions dans les principaux environnements suivants :

---

<b>Langages</b>	:	C, C++, Java, C#, JavaScript, HTML, PHP, XML, Perl, Ada, Assembleur, JavaCard, Shell, VB, PL/SQL,...
<b>Systèmes</b>	:	Unix, Linux, Windows NT, XP & 2000,...

---

<b>Technologies Web</b>	:	J2EE (JSP, Servlets, JDBC...), Struts, LDAP,...
<b>Serveurs d'application</b>	:	Tomcat, JBoss, WebLogic, WebSphère, .NET,...
<b>Composants</b>	:	EJB, JSP, Active X,...
<b>Archit. Distribuée</b>	:	RMI, Services WEB, Corba, COM/DCOM,...
<b>SGBD</b>	:	Oracle, SQL Server, MySQL, PostGreSQL, Sybase,...

---

<b>Méthodes</b>	:	UML, UML-RT, SADT, SART, ..., cycle en V,...
<b>Référentiels</b>	:	DoD 2167-A, DO 178 A/B, CMMI, ISO 9001,...
<b>Envt. de développement</b>	:	Visual Studio, Visual .Net, Eclipse, Jbuilder,...
<b>Outils</b>	:	Rational Rose, Objecteering, Doors... ClearCase, CVS, CM Synergy,...

---

<b>Systèmes Temps Réel</b>	:	VxWorks, PSOS, VRTX, QNX, Linux RT, ...
<b>Matériel</b>	:	Microcontrôleurs, ARM, TMS 320CXX, ADSP 21xxx, ...
<b>Bus &amp; Liaisons</b>	:	VME, CAN, PCI, GPIB, ..., RS 232, RS 485,...
<b>Algorithmie</b>	:	Cossap, Matlab, SPW,...

---

<b>Electronique</b>	:	Analogique et Numérique, Radio Fréquence, ASICs, VHDL, AHDL, Verilog, FPGA Xilinx & Altera, ... JTAG, CPLD, codecs (H264, MPEG, JPEG...),...
---------------------	---	---

---

<b>IHM, Graphique</b>	:	MFC, QT, Swing, SWT, ILOG Views, Open GL,...
-----------------------	---	--

---

<b>Réseaux &amp; Protocoles</b>	:	TCP/IP (sockets), IP, Ethernet, ATM, ... SNMP, ... GSM, UMTS, Bluetooth, WiFi,...
---------------------------------	---	--

---



## Approche opérationnelle

NEPTUS propose une approche qualitative garantissant confiance et professionnalisme qui repose sur ses engagements de transparence :

### **Réunions de suivi de projet :**

réalisées à intervalles réguliers en présence du client et du consultant, elles permettent de passer en revue les tâches réalisées et restant à faire, de modifier leur planification, mais également d'évaluer la satisfaction du client (respect des délais, résultats...), et du consultant dans le respect des contraintes spécifiques du projet.

**Chaque consultation** fait l'objet d'une étude prenant en compte la dimension technique du projet, l'environnement humain et les contraintes du projet afin d'élaborer une réponse adaptée et fiable. La disponibilité des consultants pour le projet est clairement indiquée.

### **Dossiers de compétences :** élaborés

avec le consultant, ils reflètent son expérience réelle, avec mention des dates précises des projets assurés et distinction entre expérience professionnelle et stage.

Les compétences techniques indiquées correspondent à une pratique effective confirmée par le consultant.

### **Entretiens d'embauche :** tous les

consultants en cours d'embauche ont un à plusieurs entretiens d'évaluation, leur permettant de savoir ce que NEPTUS peut leur apporter et quelle pourra être leur contribution au succès et à la croissance de NEPTUS.



## Nos consultants

Issus principalement des **Ecoles d'Ingénieurs** et des **Universités** (Bac +5), les consultants **NEPTUS** témoignent d'une passion marquée pour les domaines couverts par l'entreprise. Au cours du processus de recrutement sont examinés les souhaits et attentes des candidats : domaine d'intervention, contenu des projets, environnement technique, responsabilité confiée, contexte humain... Les échanges permettent également de passer en revue tous les paramètres de l'intégration du futur collaborateur.

**Les projets proposés** : ils permettent une approche multi-sectorielle et multi-métiers permettant d'acquérir une vision globale des Hautes Technologies. Leurs durées varient de 6 à 18 mois, la plupart dans le cadre de projets en équipe, et sont proposés au mieux des intérêts et des souhaits des collaborateurs dans le respect des contraintes de chaque projet. Le niveau d'intervention varie avec l'expérience du consultant et en fonction de son expertise sur le domaine.

**La progression des responsabilités** : elle se décline en plusieurs étapes

- Ingénieur d'Etudes : intégré à une équipe pour des projets de développement
- Chef de projet Junior : responsabilité technique d'une partie de projet
- Chef de Projet Senior : pour le pilotage de projet et la coordination d'équipes
- Expert – Directeur de projet : maîtrise d'une technologie ou d'un domaine



**NEPTUS**  
L'AUTRE VISION DU SERVICE



## Implantation et coordonnées

**Adresse des bureaux :**

43 bis rue des Chantiers

78000 Versailles

Téléphone : 01 39 07 19 40

Fax : 01 39 53 78 54

[contact@neptus.fr](mailto:contact@neptus.fr)

site web : [www.neptus.fr](http://www.neptus.fr)