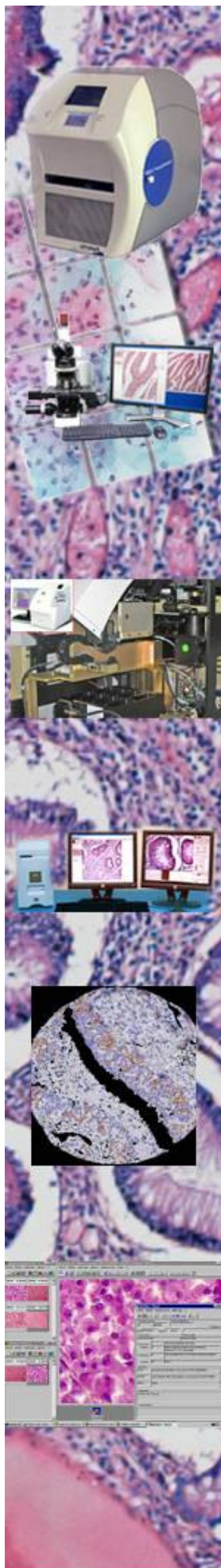


# TRIBVN

## Projets références



CH Mignot Versailles	Intégration des images du laboratoire dans le SIH
<b>Projet</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Permettre aux laboratoires de s'équiper de solutions d'images qui viennent s'intégrer à l'architecture SIH générale, (dans le cadre du projet imagerie du Centre)</li><li>✓ Interlocuteurs : Franck Jolivaldt (DSI), Florence Boidart (Anatomie Pathologique), Isabelle Garcia (Biologie)</li></ul>
<b>Contexte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ CHG de 700 lits</li><li>✓ SGI en place : TRIBVN ICS en biologie sans serveur ; DIS en Anatomie pathologique</li><li>✓ SGL en place : APIX</li><li>✓ PACS TELEMIS - Identité : Alizé</li><li>✓ Processus d'achat : Sous-traitance de Telemis lors d'un appel d'offres</li></ul>
<b>Solution retenue</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Solution <b>TRIBVN ICS 1.5</b> autour d'un serveur centralisé</li><li>✓ 4 postes d'acquisition (macro et micro)</li><li>✓ Interface SGL avec APIX et Consultation Webview</li><li>✓ Envoi des images clefs dans le PACS TELEMIS à la validation du Compte Rendu grâce à ICS Dicomizer. Consultation de ces images dans le Dossier Patient.</li></ul>
<b>Situation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Déploiement mi 2008</li></ul>

GHU Pitié Salpêtrière Paris	Equiper d'un laboratoire d'anatomie pathologique
<b>Projet</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Equiper et intégrer les modalités d'imagerie du laboratoire dans le workflow du laboratoire</li><li>✓ Favoriser le développement d'applications images en pathologie notamment la lame virtuelle, la quantification et le partage.</li><li>✓ Utilisation en interne et dans l'hôpital (Staff, RCP...)</li><li>✓ Interlocuteurs : Frédérique Capron (Anatomie pathologique), Pascal Poignant (Biomédical), Pascal Giry (Informatique)</li></ul>
<b>Contexte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ GHU Est APHP 1750 lits</li><li>✓ SGL en place : DIAMIC CS</li><li>✓ Processus d'achat : Marchés informatiques et biomédicaux</li></ul>
<b>Solution retenue</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Solution <b>TRIBVN ICS 1.5</b> autour d'un serveur centralisé</li><li>✓ 6 postes d'acquisition (macro, micro, fluo et lames virtuelles)</li><li>✓ Scanner APERIO et logiciels <b>ICS Framework – SAMBA IPS</b></li><li>✓ Interface SGL avec DIAMIC et Consultation Webview</li></ul>
<b>Situation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ En fonctionnement depuis 2005</li><li>✓ 25182 Images stockées au sein de 5270 dossiers</li></ul>

# TRIBVN

## Projets références

Université Paris Sud-Orsay	Application de partage de documents multimédia pour les enseignements des Facultés de Médecine et de Pharmacie
<b>Projet</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ S'équiper d'un outil de production de dossiers multimédia comprenant des Images, des Lames Virtuelles, des documents Office.</li><li>✓ Organiser ces documents dans une application Serveur permettant leur diffusion au sein de groupes d'étudiants avec des fonctions interactives.</li><li>✓ Réalisation des Enseignements Dirigés en salle informatique</li><li>✓ Interlocuteurs : Catherine Guettier (Anatomie Pathologique), Denis Couret (Informatique), François Drupt (Hématologie)...</li></ul>
<b>Contexte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Université Paris Sud (Paris 11)</li><li>✓ Facultés de médecine et de pharmacie : Histologie, Anatomie Pathologique, Physiologie, Hématologie, Mycologie, Biologie végétale...</li><li>✓ Annuaire LDAP en place</li></ul>
<b>Solution retenue</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Station de travail APERIO CS Dual et <b>ICS Framework</b></li><li>✓ <b>TeleSlide Multimédia</b></li><li>✓ Connexion automatique à l'annuaire de l'Université pour la gestion des membres</li></ul>
<b>Situation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Déploiement février 2008</li><li>✓ Enseignements assurés depuis mars : 40 connexions simultanées par salle ED, 150 heures de connexion par semaine.</li></ul>

INCA Surrénale	Etude de la variabilité intra et inter observateurs à partir de lames virtuelles sur pathologie rare
<b>Projet</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Dans le cadre INCA de la prise en charge diagnostique des pathologies rares, une étude sur le cancer de la surrénale est menée qui vise à standardiser la lecture des lames et l'établissement du score de Weiss.</li><li>✓ Mener un protocole de relecture en ligne à l'aide de lames virtuelles.</li><li>✓ Tirage aléatoire des cas et relecture en ligne, saisie du score de Weiss et de l'indice mitotique.</li><li>✓ Interlocuteurs : Xavier Bertagna (Endocrinologue), Frédérique Tissier (Anatomie pathologique), Rossela Libe (Chercheur INSERM)</li></ul>
<b>Contexte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Sélection de 50 cas de référence composés de 5 lames chacun</li><li>✓ 30 relecteurs pathologistes dans toute la France</li></ul>
<b>Solution retenue</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Numérisation des 250 lames au 40x sur scanner APERIO en sous-traitance TRIBVN</li><li>✓ Mise en ligne Zoomify sur le serveur <b>TeleSlide Online</b> (<a href="http://www.teleslide.com">www.teleslide.com</a>)</li><li>✓ Réalisation d'un protocole aléatoire avec grille de relecture « Score de Weiss »</li></ul>
<b>Situation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Lames numérisées et en ligne</li><li>✓ Phase de tests validée</li><li>✓ Démarrage des relectures : mi avril 2008</li></ul>

**TRIBVN** ([www.tribvn.com](http://www.tribvn.com))  
Tel: (+33) 1.55.58.05.20  
Email: [jfpomerol@tribvn.com](mailto:jfpomerol@tribvn.com) et  
[rmikolajczyk@tribvn.com](mailto:rmikolajczyk@tribvn.com)