

## TS2log FLEXI-CLOUD

### LE CONSTAT

Un nombre croissant d'organisations constatent avec effroi le montant exorbitant des couts d'acquisition ou de location des Licences d'Accès Client (Cals RDS) à leurs serveurs Bureau Distant. Montant souvent multiplié par 3 ou 4 si vous utilisez une solution de type Citrix.

En effet à partir de quelques centaines d'accès par mois et pour chaque utilisateur, le cout locatif annuel pour l'ensemble des utilisateurs est proprement faramineux !

Si en revanche vous achetez vos accès (Cal RDS par exemple), et pire encore si vous changez d'OS en cours d'exploitation, vous serez dans l'obligation de racheter des Cals compatibles avec votre nouveau système d'exploitation !

Le constat s'impose de lui-même, Outre la complexité de la gestion de ces accès, leur cout locatif s'avère exorbitant à moyen terme et ruineux à long terme. Si vous choisissez d'acheter vos accès distants, votre investissement sera limité à la durée de vie de votre OS à moins de souscrire à une Software Assurance carrément ruineuse.

## L'OFFRE TS2log Flexi-CLOUD

Soft4Europe vous propose sa solution TS2log Flexi-CLOUD en acquisition ou en location, vous permettant ainsi un ROI rapide et selon votre activité (End User, Editeur, Intégrateur, Hébergeur) une diminution de vos coûts de licence et de fait une augmentation de votre marge.

- Pour rappel TS2log comptabilise les **sessions en mode concurrentiel** à la différence de RDS et Citrix où chaque **User ou Device** est comptabilisé qu'il utilise ou non sa session !
- Les licences **sont transférables** d'un OS serveur à un autre gratuitement
- A partir de 50 sessions par serveur vous êtes en **accès illimité** !
- Vous bénéficiez de **toutes les éditions de TS2log** qui incluent des fonctionnalités uniques

## LES FONCTIONALITÉS de TS2log Flexi-CLOUD

- La console web de Flexi-CLOUD vous permet de « consolider » toutes les licences TS2log installées, et de les activer ou de les désactiver d'un simple clic ! Quand vous désactivez une licence Flexi-Cloud, vous n'avez pas à la désinstaller physiquement et vous réintégrez les sessions assignées à cette licence dans votre réservoir de sessions Flexi-CLOUD
- Flexi-CLOUD vous permet d'installer des licences TS2log dans la limite du nombre de sessions achetées et de modifier vous-même les caractéristiques de ces licences en nombre de sessions et type d'Édition. Vous pourrez Upgrader ou Downgrader une licence existante d'un simple clic de souris !
- Avec cette solution de type "Réservoir de sessions" vous pourrez, à volonté distribuer ou partager vos accès entre plusieurs serveurs TS2log dans la limite du nombre de sessions achetées et vous pourrez alimenter votre réservoir de sessions via des packs de 50, 100, 250, 500, ou bien 1000 sessions.
- Toute nouvelle VM ou serveur physique peut être configuré facilement et sans la "rigidité" d'une licence classique et en toute autonomie.
- L'infrastructure de production peut alors évoluer en fonction des besoins en nombre de sessions / serveurs.
- Les serveurs peuvent ainsi être créés, activés, désactivés, supprimés à la demande sans perdre la licence.

## Les modules inclus dans Flexi-CLOUD sont les suivants :

- Support de connexions simultanées (sans rôles RDS)
- Service d'accès "Bureau à distance" et de publication d'applications, Choix de barre de menu d'applications publiées et pages portail applicatifs.
- Générateur de client de connexion (exécutable windows pré-configuré facilitant la connexion)
- Choix du client de connexion "Seamless" ou "MS RemoteApp"
- Support de version RDP5, 6, 7 et 8 y compris le mapping des imprimantes, disques, ports USB et COM, son bidirectionnel, écrans multiples.
- Support des authentifications utilisateurs/groups du Domaine ou locaux
- Outil d'administrateur FlexiCloud (AdminTool)
- Pilote "Universal Printer" pour imprimer à distance sur les imprimantes locales
- Serveur Web HTTP/HTTPS embarqué permettant des connexions depuis n'importe quel navigateur Web
- Choix de page portail web permettant les accès en clients HTML5, Java, Windows
- Tunnel VPN SSL automatique permettant des connexions sécurisées
- Mode Portail Passerelle offrant l'accès à plusieurs serveurs avec contrôle Web de l'identification de l'utilisateur, Single-Sign On (SSO), Affectation des serveurs par utilisateur, Equilibrage de charge dynamique et fail-over.

Pour répondre à cette exigence de flexibilité des licences (quantitative et qualitative) et afin d'optimiser l'utilisation de vos licences en toute indépendance sur vos serveurs virtuels ou physiques, vous pourrez utiliser Flexi-CLOUD pour :

- Activer l'accès Web sécurisé à partir d'un navigateur Web.
- Activer les connexions pour iPad, Smartphone, tablettes, sans utiliser une application mobile.
- Configurer Application Control / Publishing application plutôt qu'un Remote Desktop.
- Créer une architecture avec équilibrage de charge sur plusieurs serveurs.
- Imprimer avec la solution d'impression universelle sans pilote d'imprimante spécifique.

## COMPARATIF FINANCIER - Flexi-CLOUD vs Cal RDS

Flexi-CLOUD constitue une alternative au tarif SPLA des CAL RDS à un prix compétitif en offrant plus de marge avec un niveau de fonctionnalités supérieur et une grande souplesse dans l'exploitation des licences. Flexi-CLOUD vous donne un avantage compétitif supplémentaire !

Le portail Flexi Cloud vous est proposé avec un package initial de 50, 100, 250, 500 ou 1000 sessions. Vous pouvez par la suite rajouter des lots de 50, 100, 250, 500 ou 1000 sessions supplémentaires.

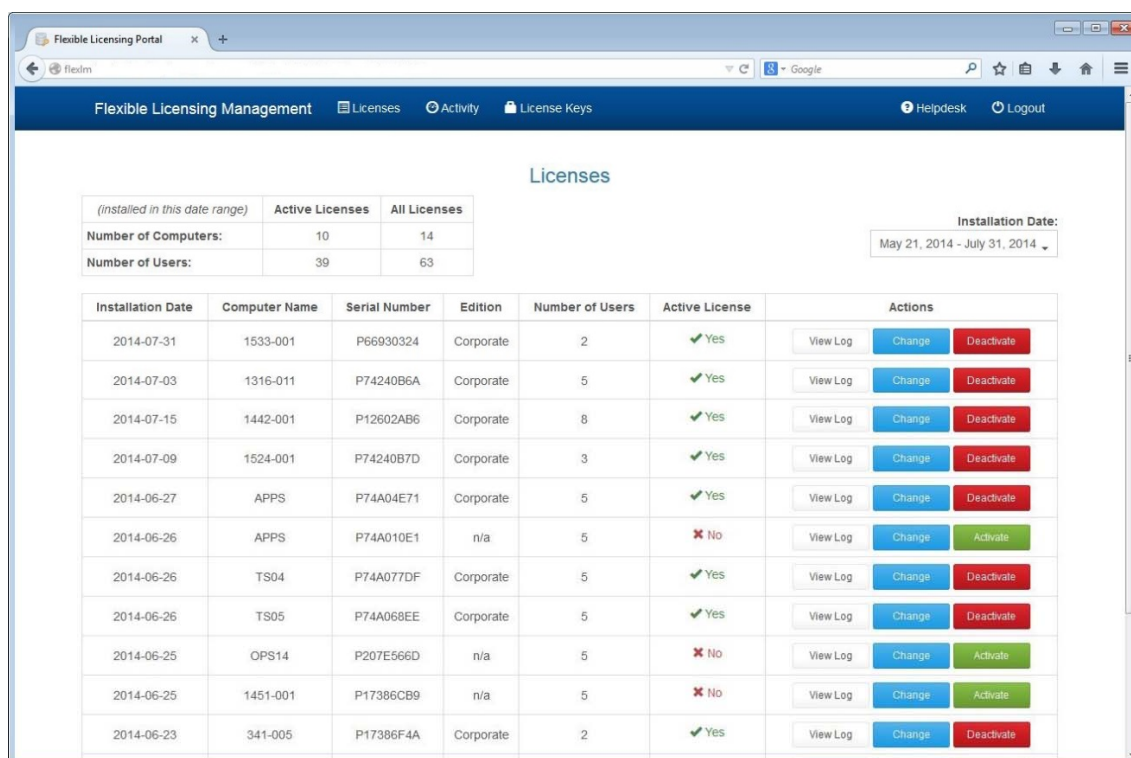
### Comparaison avec des CAL RDS pour 500 utilisateurs

<b>ACHAT</b> Prix Public indicatif				
<b>Flexi-CLOUD</b> <b>Avec Software Assurance</b>		<b>Cal RDS</b> <b>Avec Software Assurance</b>		<b>Cal RDS</b> <b>Sans Software Assurance</b>
Sessions Concurrentielles Multi Users/Multi Device		Cal RDS Nominatives par Users ou Device		Cal RDS Nominatives par Users ou Device
Multi OS (Transférable gratuitement)				
Licences illimitées à partir de 50 sessions/srv				
Client de connexion RDP				Client de connexion RDP
Connexion à travers le navigateur (http-https)				
<b>60 €/sessions concurrentielles</b>		<b>110 €/User/Device + SA 63,00€</b>		<b>110 €/User/Device</b>
1 <sup>ère</sup> année	30 000,00€	55 000,00€		55 000,00€
2 <sup>ème</sup> année	3 500,00€	31 500,00€		
3 <sup>ème</sup> année	3 500,00€	31 500,00€		
4 <sup>ème</sup> année	3 500,00€	31 500,00€		
5 <sup>ème</sup> année	3 500,00€	31 500,00€		
<b>Total sur 5 ans</b>	<b>44 000,00€</b>	<b>181 000,00€</b>		<b>55 000,00€</b>
				<b>CHANGEMENT DE SYSTEME D'EXPLOITATION DU SERVEUR</b>
6 <sup>ème</sup> année	3 500,00€	31 500,00€		<b>55 000,00€</b>
7 <sup>ème</sup> année	3 500,00€	31 500,00€		
8 <sup>ème</sup> année	3 500,00€	31 500,00€		
9 <sup>ème</sup> année	3 500,00€	31 500,00€		
10 <sup>ème</sup> année	3 500,00€	31 500,00€		
<b>Total sur 10 ans</b>	<b>61 500,00€</b>	<b>338 300,00€</b>		<b>110 000,00€</b>

<b>LOCATION</b> Prix Public indicatif		
<b>Flexi-CLOUD</b>		<b>Cal RDS</b>
<b>Sessions Concurrentielles Multi Users/Multi Device</b>		<b>Cal RDS Nominatives par Users ou Device</b>
<b>Multi OS (Transférable gratuitement)</b>		<b>Idem</b>
<b>Licences illimitées à partir de 50 sessions/serveur</b>		
<b>Client de connexion RDP</b>		<b>Client de connexion RDP</b>
<b>Connexion à travers le navigateur (http-https)</b>		
<b>4,50 €/sessions concurrentielles/mois</b>		<b>6,50 €/User/Device/mois</b>
1 <sup>ère</sup> année	27 000,00€ HT	39 000,00€ HT
2 <sup>ème</sup> année	27 000,00€ HT	39 000,00€ HT
3 <sup>ème</sup> année	27 000,00€ HT	39 000,00€ HT
4 <sup>ème</sup> année	27 000,00€ HT	39 000,00€ HT
5 <sup>ème</sup> année	27 000,00€ HT	39 000,00€ HT
<b>Total sur 5 années</b>	<b>135 000,00€ HT</b>	<b>195 000,00€ HT</b>
<b>CHANGEMENT DE SYSTEME D'EXPLOITATION DU SERVEUR</b>		
6 <sup>ème</sup> année	27 000,00€ HT	39 000,00€ HT
7 <sup>ème</sup> année	27 000,00€ HT	39 000,00€ HT
8 <sup>ème</sup> année	27 000,00€ HT	39 000,00€ HT
9 <sup>ème</sup> année	27 000,00€ HT	39 000,00€ HT
<b>10<sup>ème</sup> année</b>	<b>27 000,00€ HT</b>	<b>39 000,00€ HT</b>
<b>Total sur 10 années</b>	<b>270 00,00€ HT</b>	<b>390 000,00€ HT</b>

## La livraison comprend :

- Portail web de gestion de licences : cette application permet une vue complète de l'état des licences Flexi-CLOUD. A partir de celle-ci vous pouvez faire évoluer vos licences (changement de host, modification +/- du nombre de sessions et des fonctionnalités, marche-arrêt).
- Programme d'installation silencieux : ce programme installe notre produit complet avec une clé temporaire de 5 sessions et 15 jours d'activation.
- Programme de contrôle de licence Flexi-CLOUD : ce programme peut être intégré dans vos outils d'administration et être appelé par ses APIs pour administrer nos licences (activation/désactivation de licence, changement du nombre d'utilisateur, modification des options).
- Unique License identification code (ULIC) : Ce code fait partie des critères de contrôle d'activation/modification de licence. Il limite l'utilisation du programme d'installation silencieux à l'insu du Partenaire client en réservant son utilité aux seules personnes qui le détiennent et qui ont accès au portail web d'administration.
- Mise à jour de la base Flexi-CLOUD : Lors de chaque redémarrage et une fois par jour, la machine équipée de Flexi-CLOUD contacte la base de données Flexi-CLOUD sur nos serveurs pour vérifier et mettre à jour les droits de licence.



The screenshot displays the 'Flexible Licensing Portal' interface. At the top, there is a navigation bar with 'Flexible Licensing Management', 'Licenses', 'Activity', and 'License Keys'. Below this, a summary table shows the status of licenses:

(Installed in this date range)	Active Licenses	All Licenses
Number of Computers:	10	14
Number of Users:	39	63

Below the summary table is a main table of licenses with the following columns: Installation Date, Computer Name, Serial Number, Edition, Number of Users, Active License, and Actions. The 'Active License' column contains green checkmarks for 'Yes' and red crosses for 'No'. The 'Actions' column contains buttons for 'View Log', 'Change', and 'Deactivate' (or 'Activate' for inactive licenses).

Installation Date	Computer Name	Serial Number	Edition	Number of Users	Active License	Actions
2014-07-31	1533-001	P66930324	Corporate	2	✓ Yes	View Log Change Deactivate
2014-07-03	1316-011	P74240B6A	Corporate	5	✓ Yes	View Log Change Deactivate
2014-07-15	1442-001	P12602AB6	Corporate	8	✓ Yes	View Log Change Deactivate
2014-07-09	1524-001	P74240B7D	Corporate	3	✓ Yes	View Log Change Deactivate
2014-06-27	APPS	P74A04E71	Corporate	5	✓ Yes	View Log Change Deactivate
2014-06-26	APPS	P74A010E1	n/a	5	✗ No	View Log Change Activate
2014-06-26	TS04	P74A077DF	Corporate	5	✓ Yes	View Log Change Deactivate
2014-06-26	TS05	P74A068EE	Corporate	5	✓ Yes	View Log Change Deactivate
2014-06-25	OPS14	P207E566D	n/a	5	✗ No	View Log Change Activate
2014-06-25	1451-001	P17386CB9	n/a	5	✗ No	View Log Change Activate
2014-06-23	341-005	P17386F4A	Corporate	2	✓ Yes	View Log Change Deactivate