

O&C

RISK  
Truth in data



REG





## B&C RISK VOUS PRÉSENTE REG +

Présente à Rabat et à Londres, **B&C Risk Management** est une jeune entreprise qui veut non seulement offrir des solutions quantitatives mais aussi un véritable accompagnement humain. Parce que votre situation est unique et en constante évolution, nous pensons que toute solution devra être sur-mesure, flexible et performante. **B&C Risk** a mis au point une Plateforme de Risk qui deviendra la pierre angulaire de votre politique de contrôle des Risques: **REG+**

- **REG+** offre un module spécifique pour la zone UMOA (FODEP+). Cela nous permet de proposer une solution parfaitement adaptée à vos besoins. Nous refusons de recycler des produits réalisés sur d'autres marchés. Chaque zone géographique, chaque marché ont leurs propres spécificités. D'où importance d'utiliser des composants extrêmement souples.

- Vos équipes prêtes le Jour J – Nous formons vos équipes durant la mise en œuvre du projet afin de les rendre progressivement autonomes et totalement opérationnelles dès la livraison. Ce dialogue permanent assure que le produit fini sera en tout point conforme à vos attentes.

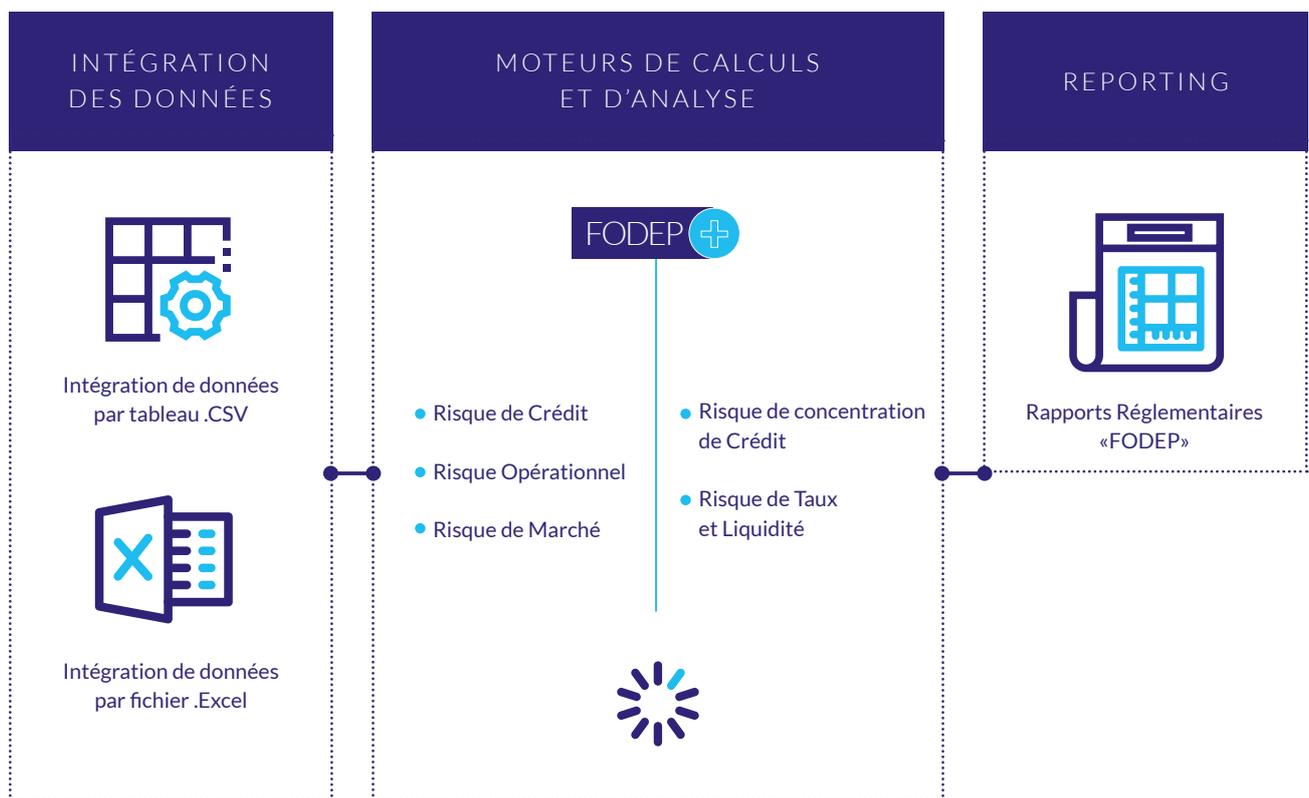
- Une offre de Service – B&C opte pour une approche service. Vous aurez à votre disposition un logiciel qui vous permettra d'atteindre vos objectifs sans en avoir à supporter la maintenance ou la gestion. Les sommes que vous engagez sont utilisées pour élaborer une solution qui répond exactement à vos besoins spécifiques et sont largement connues à l'avance.

- Des Opérationnels expérimentés – Notre équipe pluridisciplinaire est constituée d'experts de la réglementation, de la conduite de projet et de la gestion des risques. Tous formés au sein de banques internationales, de grands cabinets de conseil spécialisés dans l'édition de logiciel, nous avons mené avec succès des projets stratégiques en Europe, au Moyen- Orient et en Afrique du Nord.

**UNE SOLUTION COMPLÈTE ET ÉVOLUTIVE**

*Intégration des données automatisées*

**REG+** est fourni avec un outil automatisé de chargement des données sources. La limitation du nombre d'opérations manuelles minimise les risques d'erreurs et accélère le processus d'intégration des données. Ainsi, vous pouvez consacrer plus de temps à des tâches à plus grande valeur ajoutée.



**UNE PLATEFORME DE REPORTING FLEXIBLE**

Plateforme de reporting est flexible et permet de s'adapter aux changements requis par la BCEAO en termes de format ou de méthode de calculs.

**UNE TRAÇABILITÉ ET UNE AUDITABILITÉ TOTALES**

**REG+** enregistre la totalité de la piste d'audit lors de l'exécution du processus d'analyse des données. Ainsi, il est possible de reproduire les calculs si nécessaire et de garantir l'exactitude des informations utilisées pour le reporting.

## UNE TECHNOLOGIE ROBUSTE & POLYVALENTE

### DES COMPOSANTS AYANT FAIT LEURS PREUVES

REG+ n'emploie que des composants technologiques ouverts et considérés comme des standards du marché. Nous utilisons en particulier les langages de programmation : **Ruby / R / Javascript / Java**

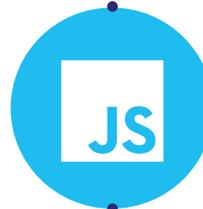
Cette approche est une garantie de fiabilité et d'évolutivité et nous donne également l'assurance de pouvoir recruter parmi une large base des concepteurs qui utilisent des méthodes reconnues et en constante évolution.



COMPOSANT :  
**Ruby**



COMPOSANT :  
**R**



COMPOSANT :  
**JAVASCRIPT**



COMPOSANT :  
**JAVA**

### UN MODE DE COMMERCIALISATION INNOVANT

*Vous ne payez que ce dont vous avez réellement besoin*

Nous offrons un service de rapports sur-mesure. Nous assurons la maintenance de l'infrastructure, et mettons à votre disposition les rapports réglementaires tels que requis par la BCEAO. Vous pouvez donc vous mettre en conformité à cout raisonnable.

## UN MODULE DE MODÉLISATION À LA FOIS FLEXIBLE ET ÉVOLUTIF

La capacité d'analyser les risques bancaires dans des situations économiques extrêmes, des configurations de marchés rares, et des défaillances de crédit en cascade est au centre de toute politique de contrôle de risque efficace et crédible. Ce type d'analyse nécessite non seulement un investissement conséquent en matière de traitement des données mais aussi une véritable expertise en ingénierie financière. Fidèle à sa philosophie, **B&C Risk** vous offre une solution évolutive et sur-mesure qui s'adapte à votre contexte, infrastructure et type d'activité.

### SIMUL+ UN OUTIL DE RISK MANAGEMENT:

**Simul+** permet aux banques d'effectuer des simulations, dénommées Tests de Stress, et qui seront utilisées pour déterminer leur besoin en capital. Les recommandations dépendent des juridictions considérées mais les récurrents types de risques sont les suivants:

#### RISQUE DE CRÉDIT:

Il s'agit de s'assurer de la solidité de votre portefeuille de créance.

#### RISQUE DE LIQUIDITÉ:

Pour éviter les horreurs de la crise de 2008, les banques doivent s'assurer de leur liquidité à court-terme.

#### RISQUE PAYS:

Le but est de surveiller les pays sur lesquels la banque encourt une exposition importante.

#### RISQUE DE CONCENTRATION:

Diversification est une vertu en finance. Les autorités imposent une analyse en terme de contrepartie «significative».

#### RISQUE DE MARCHÉ:

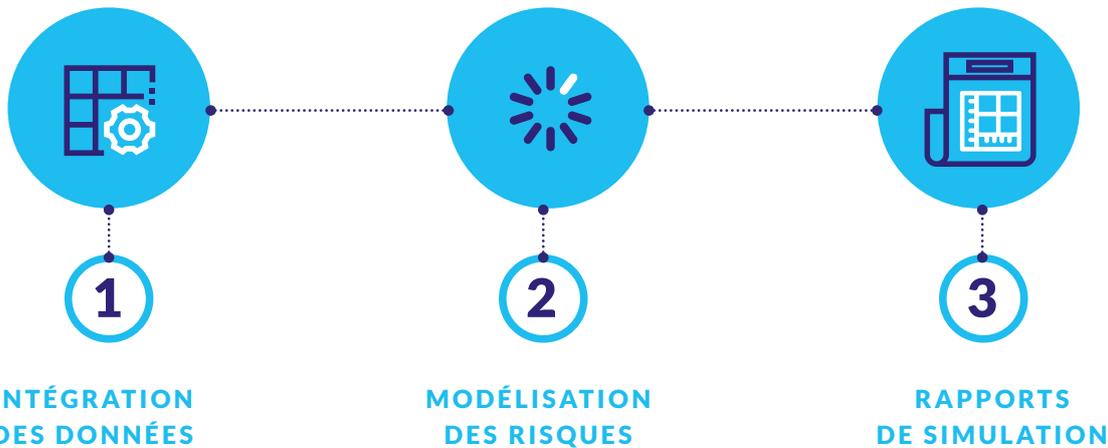
Votre établissement doit pouvoir supporter des configurations exceptionnellement négatives.

### SIMUL+ REQUIS PAR LES AUTORITÉS DE RÉGULATION:

La réglementation Bâle, intitulée "Procédures de Surveillance de la Gestion des Fonds Propres", Le Pilier 2 a pour objet d'assurer que les institutions bancaires ont assez de capital pour faire face aux risques inhérents à leurs activités. Ce segment de la réglementation est une réponse aux aspects de risques que le Pilier 1 n'a pas couvert. Mais la grande différence est que le Pilier 2 a une véritable **dimension prospective**.

# L'APPROCHE B&C

Fidèle aux principes de **B&C**, **Simul+** est une solution qui correspond exactement et uniquement à vos besoins.



Soucieux de flexibilité, le logiciel utilise des fichiers plats comme donnée entrante des fichiers Texte/CSV. Ainsi, notre technologie nous permet d'adapter notre solution à votre infrastructure sans aucune modification de votre architecture existante.

Selon le Pilier 2, il revient aux banques de déterminer l'adéquation de leur niveau de fonds propres ainsi que les risques auxquels elles sont exposées. L'approche **B&C Risk** est "Banque Spécifique". A l'issue de la période d'implémentation, notre solution sera adaptée non seulement à la nature de votre activité mais aussi à vos règles internes de gouvernance. Dans un contexte réglementaire en constante évolution, il est primordial d'opter pour une solution qui pourra vous accompagner sur le long-terme.

**B&C Risk** vous offre à la fois les formulaires réglementaires et des tableaux de bord de pilotage. Notre module de reporting assure la production de rapports de qualité dit et vous assure ainsi un contrôle total sur le formatage des formulaires. Les tableaux de bord de **B&C Risk Simul+** deviendront, pour vous, un outil incontournable de suivi stratégique et de communication interne.

## Mise en place

Pour la phase d'implémentation, nous avons choisi la méthode de management de projet nommée "Agile". L'objectif de cette approche est double. Premièrement, nous maintenons un dialogue permanent avec vos équipes de sorte que votre solution **Simul +** correspondra en tout point à vos attentes. Deuxièmement, nous offrons à votre personnel une formation continue non seulement à l'outil mais aussi à la réglementation.

Notre librairie de pricing ainsi que nos scénarios parameterisable nous permettent de vous installer la solution finie en moins de 3 semaines.





Risk Management  
Consulting

## CONTACT



+44 7884 237346



chrif@bc-riskmanagement.com  
patrick@bc-riskmanagement.com