

WEBCONFÉRENCE  
K-SUP  
K-PORTAL



LE 07/03/2016  
DE 11 À 12H

## Contribution Open Source

Participation à l'évolution du  
produit

**kosmos**  
Digital for education



ALICE ARK  
CAMILLE LEBUGLE

# ORGANISATION DE LA WEBCONFÉRENCE



Alice ARK  
Responsable produit  
K-Portal / K-Sup



Camille LEBUGLE  
Responsable animation  
open source

## > Horaires : 11h-12h

- 45 minutes de présentation
- 10 minutes d'échange et réponse aux questions

## > A noter

- Webconférence enregistrée et rediffusée sur le site [ksup.org](http://ksup.org)

# AVANT DE DÉMARRER...

> N'hésitez pas à **poser vos questions** via le chat pendant la présentation.

Affichage des questions/réponses

The screenshot displays a webinar interface. The main content area shows a presentation slide with the following text: "WEBCONFÉRENCE K-SUP K-PORTAL", "LE 07/03/2016 DE 11 À 12H", "Contribution Open Source", "Participation à l'évolution du produit", and the Kosmos logo with the tagline "Digital for education". The names "ALICE ARK" and "CAMILLE LEBUGLE" are listed at the bottom of the slide. The chat window on the right is titled "WEBINAR" and contains two messages: one from Frédéric BAZELOT (private) asking about portal administration rights, and one from Julie (admin) asking how to grant management rights. The chat input field at the bottom is labeled "à admin" and "Chat unmuted", with a placeholder text "Veuillez taper votre message ici...".

Saisie des questions



# FOCUS SUR LA COMMUNAUTÉ OPEN SOURCE K-SUP

## > Nos objectifs pour la communauté

- **Fédérer** les utilisateurs de la solution K-Sup et leur offrir un espace d'échange
- Amener les membres à **partager** entre eux et **contribuer** à l'évolution du produit
- **Dynamiser** les échanges entre membres de la communauté

## > Cette webconférence s'inscrit dans le plan d'actions open source de Kosmos

# DISPOSITIF D'ANIMATION DE LA COMMUNAUTÉ

## Des moyens dédiés

- Community manager (Camille L)
  - Animation de la communauté
  - Gestion des contributions OS
- Outils mis à disposition
  - Forum
  - Mailing list
  - Git
  - JIRA

## Des rencontres régulières

- Réunions pilotage de la communauté
  - Échanges entre membres actifs
  - Suivi des sujets d'intérêt mutuel
- Webconférences « techniques »
  - Intégration et dev spécifiques
  - Outils et usine logicielle
  - Git, pull request, et comment contribuer
- Webconférences « usages & projets »
  - Témoignages utilisateurs
  - Retours d'expérience



# SOMMAIRE

- > APPEL À COMMENTAIRES OFFRE DE FORMATION - BILAN
- > CONTRIBUTION OPEN SOURCE
- > PROCHAINEMENT
- > QUESTIONS / RÉPONSES



# APPEL À COMMENTAIRES – BILAN

## > Rappel du cadre de l'appel à commentaires :

- Développement d'une nouvelle extension **Offre de Formation**
- Web-Conférence de présentation aux membres de la communauté.
- Recueil des **avis, remarques** durant 15 jours.

## > Bilan :

- 50 participants
- Spécifications impactées : 10 ajustements :
  - Ajout d'un 4ème call-to-action "Inscription"
  - Ajout d'un champ "Projet(s) tutoré(s)" ...



# NOUVELLE EXTENSION OFFRE DE FORMATION

- > Extension en cours de développement :
  - Intégration prévue dans la **prochaine LTS** (2nd semestre 2017)
- > Développements liés :
  - Outil de **construction de parcours** pour les étudiants
  - Intégration de la **recherche à facette** dans le produit K-Sup
  - Ajout de fiches de **rebond**
  - Refonte de la **synchronisation CDM-FR**



# SOMMAIRE

- > APPEL À COMMENTAIRES OFFRE DE FORMATION - BILAN
- > CONTRIBUTION OPEN SOURCE
- > PROCHAINEMENT
- > QUESTIONS / RÉPONSES



# CONTRIBUTION SUR K-PORTAL / K-SUP

- > Les membres de la communauté sont **parties prenantes** dans l'évolution du produit.
- > Plusieurs axes de contribution :
  - Partage de développement
  - Correction linguistique
  - Proposition d'évolution
  - Remontée d'anomalies
  - Participation aux consultations de la communauté
  - Retour d'expériences / témoignage



# PARTAGE DE CODE

- > Sources sur Bitbucket depuis septembre 2016 - [www.bitbucket.org/ksup](http://www.bitbucket.org/ksup) :
  - Contribution facilitée avec l'utilisation de pull request
  - Modification en ligne via l'interface Bitbucket
  - Guide de contribution présent sur chaque projet
- > Correction linguistique :
  - Correction orthographique et proposition de traduction
- > Proposition de corrections de demandes existantes:
  - Mise en place de labels sur les demandes accessibles à la communauté : [Filtre JIRA](#)

# PROPOSITION D'ÉVOLUTION – PRIORISATION ROADMAP

- > La communauté peut formuler des demandes d'amélioration ou d'évolution :
  - Propositions soumises sur la plate-forme JIRA : <http://issues.kosmos.fr>
  - Accès aux demandes de la communauté via le tableau de bord : [Tableau de bord communauté](#)
  - Priorisation des demandes par le vote de la communauté sur chaque ticket
  
- > Kosmos analyse les demandes en vue de leur réalisation :
  - Qualification des demandes :
    - Pertinence (cas d'usage, contexte d'utilisation)
    - Regroupement des demandes par fonctionnalité, composant, service
  - Analyse fonctionnelle et technique :
    - Identification des solutions sur les différents aspects : fonctionnel, ergonomique, technique
    - Vérification des impacts sur l'usage existant, sur les fonctionnalités connexes, sur les données, etc.
    - Evaluation du niveau de personnalisation envisagé / souhaité (paramétrage, surcharge front-office, etc.)
  
- > Priorisation et arbitrage de la version cible

# Retour d'expérience / témoignage

## >Témoignage de membres de la communauté :

- Présentation de **l'utilisation** du produit K-Sup
- Présentation de **l'intégration** du produit
- **Développements** spécifiques
- **Usages** particuliers de K-Sup

## >Présentation axée sur un thème précis :

- Témoignage de plusieurs membres
- Thèmes envisagés :
  - Intégration de la page d'accueil



# SOMMAIRE

- > APPEL À COMMENTAIRES OFFRE DE FORMATION - BILAN
- > CONTRIBUTION OPEN SOURCE
- > PROCHAINEMENT
- > QUESTIONS / RÉPONSES



# PERSPECTIVES K-SUP

## >Prochaine version LTS K-Sup – 2ème semestre 2017 :

- Fonctionnalités héritées des versions 6.3 et 6.4 :
  - Nouvelle toolbox,
  - Améliorations techniques (refonte des caches, support de MariaDB, etc.)
- Nouvelles fonctionnalités :
  - Nouvelle extension Offre de Formation
  - Refonte de la recherche par mots-clés, basée sur un nouveau composant technique (Elastic)
  - Plugin de rebonds entre fiches
  - Nouvelles fonctionnalités dans l'extension Supervision
- En cours de cadrage :
  - Améliorations autour du référencement naturel (URLs, sitemap, etc.)
  - Backlog communauté
  - Remplacement de l'extension Flipbook
  - Amélioration du socle technique

# FORMATION À DISTANCE

> Offre de formation à distance à l'étude, plusieurs dispositifs envisagés :

- Réalisation de la formation en visioconférence, avec partage du support, partage d'écran, et échanges
- Mise en place d'un MOOC K-Sup :
  - Entre 4 et 6 sessions de 45 minutes de vidéo, disponibles en replay
  - Une session de classe virtuelle pour questions / réponses

> Avantages :

- Economie financière pour l'établissement
- Avec le MOOC :
  - Permet d'ouvrir la formation à plus de contributeurs, même occasionnels
  - Favorise les échanges entre les établissements

> Inconvénients :

- Moins de proximité avec les apprenants
- Avec le MOOC : formation non personnalisée (rythme / contenu)

# PROCHAINS RENDEZ-VOUS

- > Web-Conférence à planifier (retour vacances de printemps)
  - Témoignage
  - Technique



# SOMMAIRE

- > APPEL À COMMENTAIRES OFFRE DE FORMATION - BILAN
- > CONTRIBUTION OPEN SOURCE
- > PROCHAINEMENT
- > QUESTIONS / RÉPONSES



# QUESTIONS



MERCI  
DE VOTRE ATTENTION

**kosmos**  
Digital for education



[www.kosmos.fr](http://www.kosmos.fr)



[@kosmos\\_fr](https://twitter.com/kosmos_fr)



[kosmoseducation](https://www.youtube.com/kosmoseducation)