

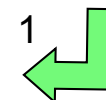
Social Media * Community of Learning * Instructional Design 最近の試みちょこっと紹介

Cross-Breeding Supporting システム: 協調支援スクラップブック

<http://cbds-system.appspot.com/> (科研若手B)

- 背景
 - 教育工学でどんな学びを提供すべき? → Creativity & Innovation(創造性とイノベーション)
 - コンピュータ支援協調学習 → 学習コミュニティの活性化
- 目的とコンセプト
 - 目的: 協調学習支援ウェブツールの開発
 - コンセプト: 他者と自分のスキーマを掛け合わせた協調学習支援
- Creativity & Innovationを促進させる仕組み!?

その他
の研究

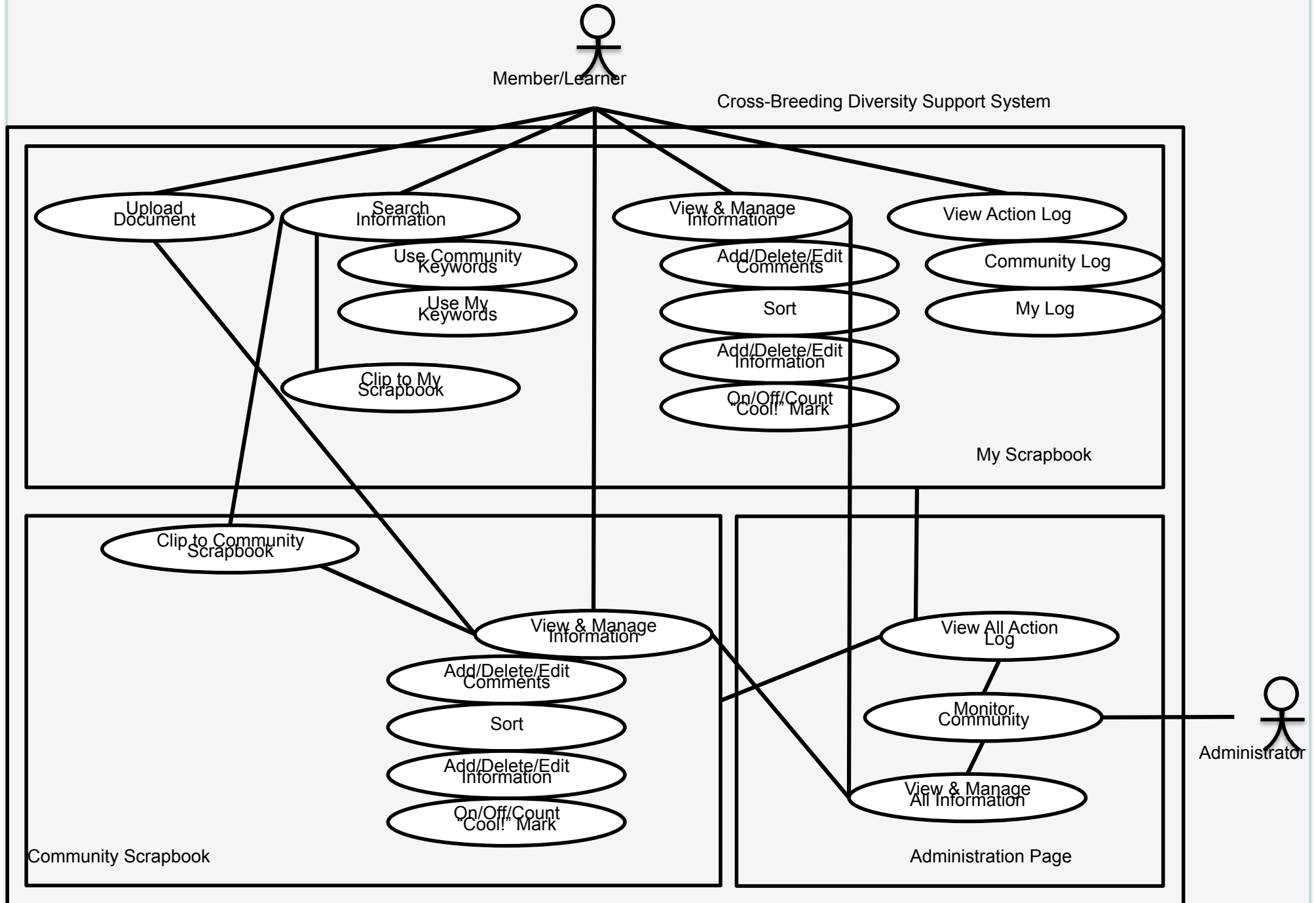


コンピュータ支援協調学習(CSCL)を 活性化する仕組み

- “Community of Practice (CoP)”
 - メンバの多様性を重視 (Lave & Wenger, 1991)
 - メンバ間の質の高いインタラクション (Wenger, 1998)
- 個人学習と協調学習の違い
 - 他者から学ぶことができる
 - 学習グループの活性化 (Rogoff, Matsuov, & White, 1998)
- CSCLを成功させるには、メンバの多様性を引き出し、共有し、統合し、コミュニティを活性化し、創造的な活動を促進することが必要

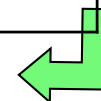


ユースケース図



NETS-S項目1の4指標と機能の対応

NETS-S	CBDS	
指標	機能	説明
(a)既知事項の 応用	(i) 個別スクラップ (ii) 個別コメント (iii) 自己検索過程の 閲覧 (iv) 個別スクラップ「い いね」ボタン	自己学習のリフレクションとモニタリング (i) Storage of individual selection of the information (ii) Notes on the selected information (iii) Sort Information from Private Scrapbook (iv) On-off mark for good information and ideas on Private Scrapbook
(b) 独創的な成 果の創造	(i) – (viii)	情報を最大限に活用し、統合と創造を促進
(c) モデルやシ ミュレーションの 活用	(i) –(vi) (v) コミュニティ・スク ラップ (vi) 共有コメント (vii) 他者の検索過程 の閲覧 (viii) コミュニティ・スク ラップ「いいね」ボタン (ix) Cross-Breeding Diversity	適切なモデルやシミュレーションの検索、選択、解釈 (v) Storage of Suggested Information to Community (vi) Notes and comments on the shared information and discussions related to the information and others' thoughts (vii) Sort Information from Private Scrapbook (viii) On-off mark for good information and ideas on Community Scrapbook (ix) Search Results with random combinations of accumulated keywords
(d) トレンドや予 測	(iii), (vi), (vi), (vii)	入手可能な情報を基にトレンドや予測の比較と分析



その他のSocial Media関連の研究

- Social PresenceとCommunity of Learning
- Social Mediaを活用した効果的な学習環境と授業設計
 - Micro-blog: Twitter
 - Facebook
- 授業外学習支援の仕組みとシステム開発
- 創造性を高めるwebコミュニティゲーム
- こどものためのCSCL英語教材



開発画面例:トップ画面

CBDS System
～ 協調支援スクラップブック ～

yoshikog@gmail.com さん、こんにちは
[ログアウト](#)

トップページ マイページ キーワード検索 検索クリップ一覧 検索履歴一覧 連絡掲示板 ユーザー一覧 ユーザー権限管理

キーワード検索

キーワード

こんなキーワードはいかがですか?
[\[social presence × social media × social presence community of learning social presence\]](#)
 [\[community of inquiry × "Social Presence" "Design" × "Social Presence" "Design"\]](#)
 [\[community of inquiry × Can we use Twitter for Educational Activities × community of inquiry\]](#)

検索クリップ(新着5件)
全6件中 5件表示 [もっと見る](#)

social presence community of learning social presence diversity (mikoaida@gmail.com / 2011/05/11 17:22:00 JST) 【コメント数:0 / いいね!数:0】
[\[6002\]Relationships Between Interactions and Learning In Online ...](#)
 diverse points of view. Develop grading rubrics for discussion participation that the Social Construction of Digital Learning Communities. ... An examination of social presence in online learning: students' ...

(masanori.y@gmail.com / 2011/05/11 17:20:49 JST) 【コメント数:0 / いいね!数:0】
[\[4003\]Determining Sociability, Social Space, and Social Presence in A ...](#)
 Oct 3, 2006 ... ceived degree of social presence in a CSCL envi-ronment. The construction of the test-items is inspired by telepresence research. ...

(masanori.y@gmail.com / 2011/05/11 16:49:53 JST) 【コメント数:1 / いいね!数:0】
[\[4002\]"Design for Social Presence in Online Communities" by Kathy N ...](#)
 The design of online communities that promotes user participation is critical to the community's success in fostering new ideas and innovations, ...

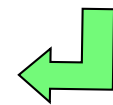
cognitive presence (yoshikog@gmail.com / 2011/05/11 15:04:08 JST) 【コメント数:1 / いいね!数:1】
[\[2003\]Introduction | Community of Inquiry](#)
 COGNITIVE PRESENCE. SOCIAL PRESENCE. COMMUNITY OF INQUIRY. EDUCATIONAL EXPERIENCE. This site documents the work completed during a Canadian Social Sciences ...

Can we use Twitter for Educational Activities (yoshikog@gmail.com / 2011/05/10 20:59:41 JST) 【コメント数:1 / いいね!数:0】
[\[2002\]Can we use Twitter for educational activities?](#)
 Twitter is the most popular microblogging application, with almost one million users called twitterers, who can send and receive messages via the web, SMS, ...

検索履歴(新着5件)
全14件中 5件表示 [もっと見る](#)

キーワード	検索者	作成日
social presence community of learning social presence diversity	mikoaida@gmail.com	2011/05/11 17:20:07 JST
social presence community of learning social presence	mikoaida@gmail.com	2011/05/11 17:16:25 JST
"Social Presence" "CSCL"	masanori.y@gmail.com	2011/05/11 17:16:23 JST
"Social Presence" "Design"	masanori.y@gmail.com	2011/05/11 16:48:32 JST

インターネット | 保護モード: 有効 75%



CBCS: 検索結果一覧

 **CBCS System**
～ 協調支援スクラップブック ～

yoshikog@gmail.com さん、こんにちは
[ログアウト](#)

トップページ マイページ キーワード検索 検索クリップ一覧 検索履歴一覧 連絡掲示板 ユーザー一覧 ユーザー権限管理

検索クリップ一覧

ユーザフィルタ: 並び順: 表示件数:
全7件中 1件目 ～ 7件目 (7件)表示

Can we use Twitter for Educational Activities cognitive presence (yoshikog@gmail.com / 2011/05/11 17:43:53 JST) [1003]Twitter power: Tweets as electronic word of mouth Can we use Twitter for educational activities? Seven rules for establishing a corporate presence on Twitter. the study revealed 7 cognitive mechanisms : identification of key attributes, specification, evaluation, ...	【コメント数:0 / いいね!数:0】 削除
social presence community of learning social presence diversity (mikoaida@gmail.com / 2011/05/11 17:22:00 JST) [6002]Relationships Between Interactions and Learning In Online ... diverse points of view. Develop grading rubrics for discussion participation that the Social Construction of Digital Learning Communities. An examination of social presence in online learning: students' ...	【コメント数:0 / いいね!数:0】
(masanori.y@gmail.com / 2011/05/11 17:20:49 JST) [4003]Determining Sociability, Social Space, and Social Presence in A ... Oct 3, 2006 ... ceived degree of social presence in a CSCL envi- ronment. The construction of the test-items is inspired by telepresence research. ...	【コメント数:0 / いいね!数:0】
(masanori.y@gmail.com / 2011/05/11 16:49:53 JST) [4002]"Design for Social Presence in Online Communities" by Kathy N ... The design of online communities that promotes user participation is critical to the community's success in fostering new ideas and innovations, ...	【コメント数:1 / いいね!数:0】
cognitive presence (yoshikog@gmail.com / 2011/05/11 15:04:08 JST) [2003]Introduction Community of Inquiry COGNITIVE PRESENCE. SOCIAL PRESENCE. COMMUNITY OF INQUIRY. EDUCATIONAL EXPERIENCE. This site documents the work completed during a Canadian Social Sciences ...	【コメント数:1 / いいね!数:1】 削除
Can we use Twitter for Educational Activities (yoshikog@gmail.com / 2011/05/10 20:59:41 JST) [2002]Can we use Twitter for educational activities? Twitter is the most popular microblogging application, with almost one million users called twitterers, who can send and receive messages via the web, SMS, ...	【コメント数:1 / いいね!数:0】 削除
social presence (yoshikog@gmail.com / 2011/05/10 20:51:55 JST) [2001]Using Twitter to Enhance Social Presence flowing just-in-time interactions and how these interactions can enhance social presence in online courses. We then describe ...	【コメント数:1 / いいね!数:0】 削除

Copyright © xxxxxxxxxx

powered by [google](#)

