

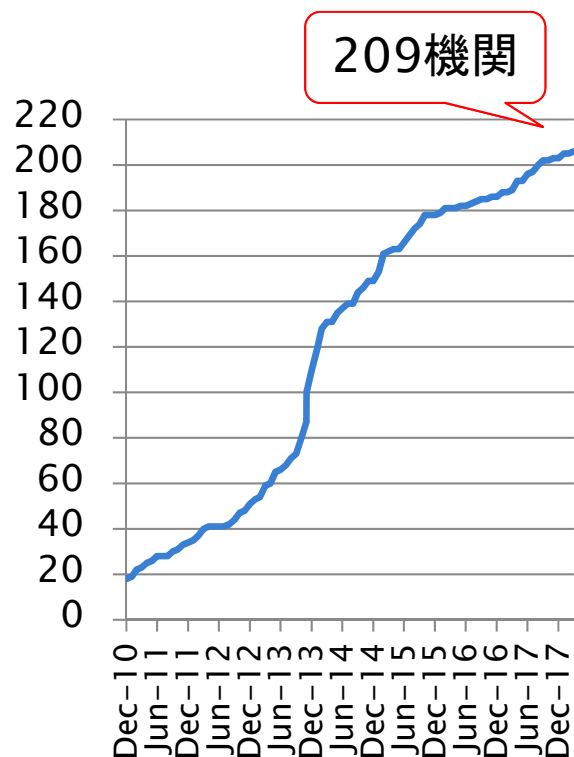


学認の運用状況

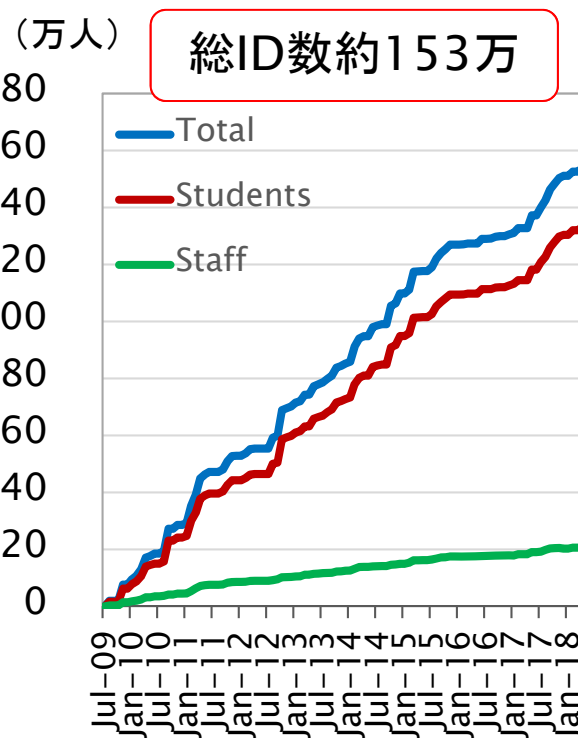
国立情報学研究所
オープンフォーラム2018

IdP/SPの推移(2018/5現在)

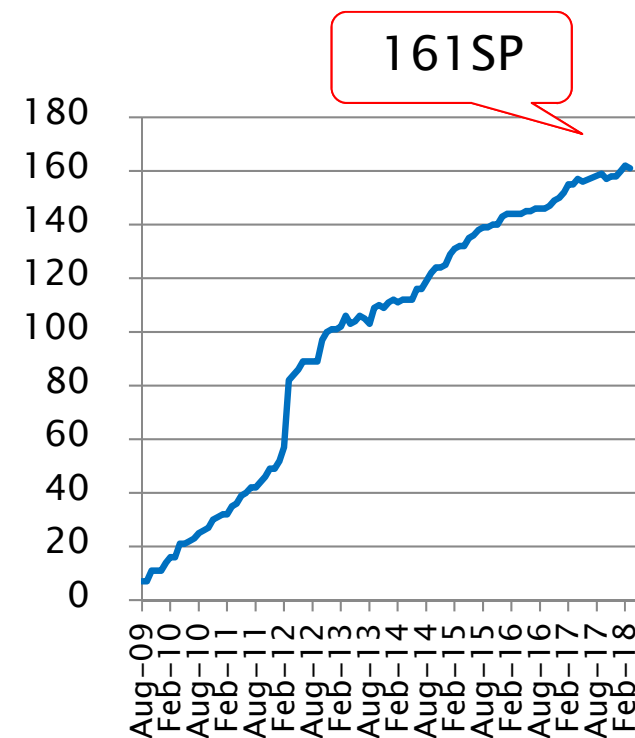
IdP機関数



IdPユーザ数



SP数



	国立大学	公立大学	私立大学	短期大学	高等専門学校	共同利用機関	その他	合計
学認参加数	73	17	57	0	51	2	10	209
カバー率	85%	19%	9%	0%	89%			
総機関数	86	91	600	343	57			



NII FileSender Update

- ▶ 大容量ファイル転送サービス「NII FileSender」
 - ▶ アップロード可能サイズ
 - ▶ Adobe Flash: 最大2GB
 - ▶ HTML: 最大20GB
 - ▶ 個人宛送信機能
 - ▶ 送信側は学認経由で認証してファイルを送信
 - ▶ 受信側は認証不要(個人の場合)
 - ▶ 送信元メールアドレスとしてShibbolethのmail属性利用だけでなく、任意入力が可能
 - ▶ グループ送信機能
 - ▶ GakuNin mAPとの連携により、mAPで作成したグループに一括送信
 - GakuNin mAPと各機関IdPの連携設定が必要
 - mAPでのグループ作成とFileSenderへのコネクタ作成が必要
 - ▶ グループ送信時は受信側も認証が必要(メンバーかどうか確認のため)
 - ▶ OpenIdP経由ではグループ送信のみ可能



NII FileSender Update

▶ FileSenderのメリット

- ▶ 送信側のみが学認に参加していればよい
 - ▶ 受信側は学認参加機関に限られない
- ▶ OpenIdP経由ではグループ利用のみ可能
 - ▶ OpenIdPアカウントによる利用の機能制限
 - ▶ 無差別な利用を抑止

▶ FileSenderのデメリット

- ▶ 個人間利用の場合、受信側のメールを窃取されるとDL可能
 - ▶ 機微情報の取り扱いには注意
 - ▶ mAPでグループを作り、グループ宛に送信するなど対策可能
 - 学認非参加機関のメンバーはOpenIdPアカウントを利用してmAPを利用可能
 - グループ送信ではDLに認証が必要



学認に関するお問合せは・・・

国立情報学研究所 学術基盤推進部

学術基盤課 総括・連携基盤チーム(認証担当)

mail: gakunin-office@nii.ac.jp

まで、お気軽にどうぞ。

