

# IGWebMail

[Modifiche di Ale-IGWebMail-fatte]

[Modifiche di Ale|Indice generale modifiche di Ale]

## Ricerca in email di altri utenti

Nella mia proposta avevo distinto la ricerca in **tutte le proprie cartelle** dalla ricerca nelle **email di tutti gli utenti**. Quando si è ricevuto senza che si ricordi esattamente in quale cartella è stata registrata, un'altro è ricercare tra le email di tutti.

[LucaS] 07.05.2007 Allora forse converrebbe inserire due termini nel dizionario webmail\_lang tipo "Cerca in tutte le proprie cartelle" e "Cerca in tutte le email di tutti gli utenti".

webmail::findshow

```
## Translate folders name
$validfolders{$_} = $folderinfo{$_}{name} for keys %folderinfo;
+ $validfolders{everybody} = "All users"; #XXXTRANSLATE
```

Con **rispetto della riservatezza** per evitare la ricerca nel corpo di messaggi non completamente condivisi.

webmail::findexec:

```
elseif ($on{fieldtofind} eq 'body')
{
    $query = "body~*'$in{keytofind}'";
+   $query = "(owner='$auth_user' or sharemode=1) and ($query)" if $in{folder} eq 'everybody'
}
```

La **ricerca per PID** veniva effettuata automaticamente nelle cartelle di **tutti gli utenti**, ed effettuavo una **ricerca esatta**.

[LucaS] 07.05.2007 Avevo visto. Ma da anni ho l'abitudine di ricercare i protocolli inserendo solo la parte univoca del PID. In questo modo ottengo lo stesso risultato con meno lavoro (al massimo rischio di avere anche 'x123.07' ma mi va bene lo stesso tanto).

webmail::findexec

```
elseif ($on{fieldtofind} eq 'protocol')
{
*   $query = "pid= '$in{keytofind}'";
+   $in{folder} = 'everybody';
}
```

La query diventava pertanto:

```
DbQuery("select id, issue, timeissue, sender, contactid, receiver, ".
" owner, subject, folder, content, status, size, pid, sharemode ".
"from email_msgs ".
"where ".
*   "(owner='$auth_user'." . ($in{folder} eq 'everybody' ? " or sharemode<>2)" : ")".
*   " and ($query) ".
"order by issue desc");
```

# Miglioramento addressbook

Questa modifica permette di visualizzare nell'addressbook di IGWebMail anche i nomi dei contatti che non hanno specie.

Permette inoltre di visualizzare come **link** solo i contatti che non sono staff di un contatto (master=""), e di non visualizzare

Quando la **'visualizzazione è focalizzata** sullo staff di un certo contatto questo fatto viene evidenziato in testa alla lista

Avevi notato che la query come l'avevo modificata era molto lenta (su Postgre):

```
DbQuery("select contacts.contactid, contacts.contactname, contacts.email, contacts.species
        "where ".
        ($on{alphabet} ne 'all' ? "substr(contacts.contactname,1,1)='$on{alphabet}' "
        "(email<>' or (master='0' and (select count(*) from contacts cont1 where cont1.master=contacts.contactid) < 1) "
        "and contacts.contacttype<>1 "
        ($on{alphabet} ne 'all' ? " and substr(contacts.contactname,1,1)='$on{alphabet}' "
        "group by contacts.contactid "
        "order by contacts.contactname");
    }
```

Allora ti avevo proposto questa variante che sfrutta una join sulla medesima tabella contatti per individuare lo staff con questa variante:

```
DbQuery("select contacts.contactid, contacts.contactname, contacts.email, contacts.species
        "left join contacts staff on staff.master = contacts.contactid and staff.email<>''
        "where ".
        ($on{alphabet} ne 'all' ? "substr(contacts.contactname,1,1)='$on{alphabet}' "
        "(contacts.email<>' or (contacts.master='0' and staff.email<>'')) "
        "and contacts.contacttype<>1 "
        ($on{alphabet} ne 'all' ? " and substr(contacts.contactname,1,1)='$on{alphabet}' "
        "group by contacts.contactid "
        "order by contacts.contactname");
    }
```

Il resto era nel documento che ti avevo inviato al riguardo.