

Separador

Escaneig

Separador

Escaneo

1

Introducció

La nova funcionalitat que es desitja dins DigitalIB és la de poder escanejar múltiples documents posant un separador entre ells, per exemple una fulla amb un codi QR.

Les passes actuals en una digitalització de DigitalIB són:

- 1) Recol·lecció de informació
- 2) Escaneig
- 3) Firma (si és necessària)
- 4) Arxivat (si és necessari)

Quan introduïm en un escaneig múltiples documents l'esquema anterior ja no ens serveix i s'hauria d'adaptar a un esquema com aquest:

- 1 .- Recol·lecció de informació global
- 2 .- Escaneig
- 3 .- Split dels diferents documents de l'escaneig
- 4 .- Bucle per cada document
 - 4.1 .-Recol·lecció de informació específica
 - 4.2 .-Firma (si és necessària)
 - 4.3 .-Arxivat (si és necessari)

A primera vista canvia bastant.

Sobre el component d'escaneig, el que es crida des d'una API, visualment seguiria el mateix esquema que acabam de veure, però si fins ara es retornava un sol fitxer ara s'hauran de retornar N fitxers. Això implica una nova API . També crear una nova API es un canvi bastant radical.

Seguint la filosofia de mínim esforç primer explicaré la solució més senzilla i aniré pujant de complexitat a mesura que les propostes senzilles no s'acceptin.

Proposta 1: Component de Partició de Documents

Aquesta solució proposa no fer cap canvi dels comentats abans en la introducció i deixar que la l'escaneig i partició de documents sigui una utilitat instal·lada en les aplicacions client.

- a) S'implementaria una llibreria amb dues funcions principals:¹
 - Retornar un PDF separador
 - Particionar un PDF donat on les separacions vendran definides pel PDF anterior.
- b) En l'aplicació client s'afegiria una nova opció d'escaneig múltiple que faria el següent:
 - Es connectaria a DigitalIB/Plugin ScanWeb i escanejaria el document múltiple. Si fos DigitalIB es connectaria a un Perfil de Només Escaneig.
 - El document escanejat el passariem pel segon mètode descrit a la llibreria del punt (1) i generaria N pdfs. Es guardarien en un directori local del usuari final.
 - Com ara, es cridaria a DigitalIB directament o emprant el plugin de scanweb específic de DigitalIB (amb un perfil que inclou Firma i Arxivat) i a l'hora d'elegir l'escàner es triaria el de Selecció de Fitxer i es seleccionaria un dels fitxers particionats

Avantatges

- Implica no tocar res de DigitalIB
- Implica un petit desenvolupament a la part de l'aplicació client
- Es pot tenir en poc temps

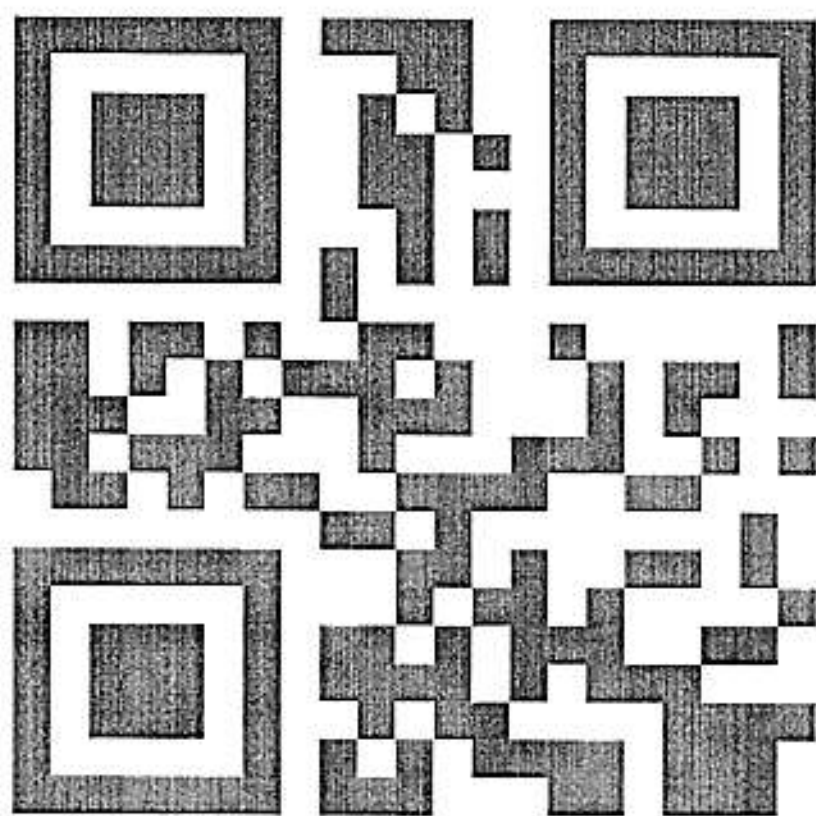
Inconvenients:

- Perdem informació de l'escaneig a no ser que el plugin de Selecció de Fitxer faci un parseig del PDF per extreure resolució i PixelType.
- Més farragós per l'usuari de l'aplicació client (per ex. Registre), que ha de seguir fent N cridades a DigitalIB encara que s'evita la part d'escaneig (ja que selecciona el fitxer)

Conclusions

- La idea es simplificar la feina a l'usuari final i això no s'aconsegueix. Aquesta proposta queda descartada.

¹ Aquesta funcionalitat ja està implementada. La vaig implementar ja que desconexia si es podria implementar fàcilment.



Separador

Escaneig

Separador

Escaneo

2

BIJLAGE 7. NETTO HERDECORATIEKOSTEN¹

(x €1000)	2014	2013
Kosten van de huurders en gedragen door de eigenaar op huurschade en wederinstaatstelling op het einde van de huuravereenkomst	1540	1277
Recuperatie van vastgoedkosten	-112	-101
TOTAAL	928	1176

De recuperatie van vastgoedkosten bevat enkel de vergoedingen op huurschade.

BIJLAGE 8. HUURLASTEN EN BELASTINGEN GEDRAGEN DOOR DE EIGENAAR OP VERHUURDE GEBOUWEN

(x €1000)	2014	2013
Recuperatie van huurlasten en belastingen normaal gedragen door de huurder op verhuurde gebouwen	44756	48826
Doorrekening van huurlasten gedragen door de eigenaar	38371	20098
Doorrekening van voorheffingen en belastingen op verhuurde gebouwen	27705	28728
Huurlasten en belastingen normaal gedragen door de huurder op verhuurde gebouwen	-47512	-51202
Huurlasten gedragen door de eigenaar	-17334	20430
Voorheffingen en belastingen op verhuurde gebouwen	-30176	-30782
TOTAAL	-2756	-2376

De huurvoorwaarden voorzien gewoonlijk dat deze lasten en belastingen gedragen worden door de huurder via doorrekening door de eigenaar. Een aantal huurcontracten van de Groep voorziet echter dat bepaalde lasten of belastingen ten laste blijven van de eigenaar.

Het bedrag van de huurlasten en belastingen die op 31.12.2014 niet gerecupereerd worden, bevatten voornamelijk het bedrag voor de niet-recupereerbare lasten van € 1,2 miljoen voor de leegstaande gebouwen Livingstone II en Bellard 4D.

BIJLAGE 9. TECHNISCHE KOSTEN

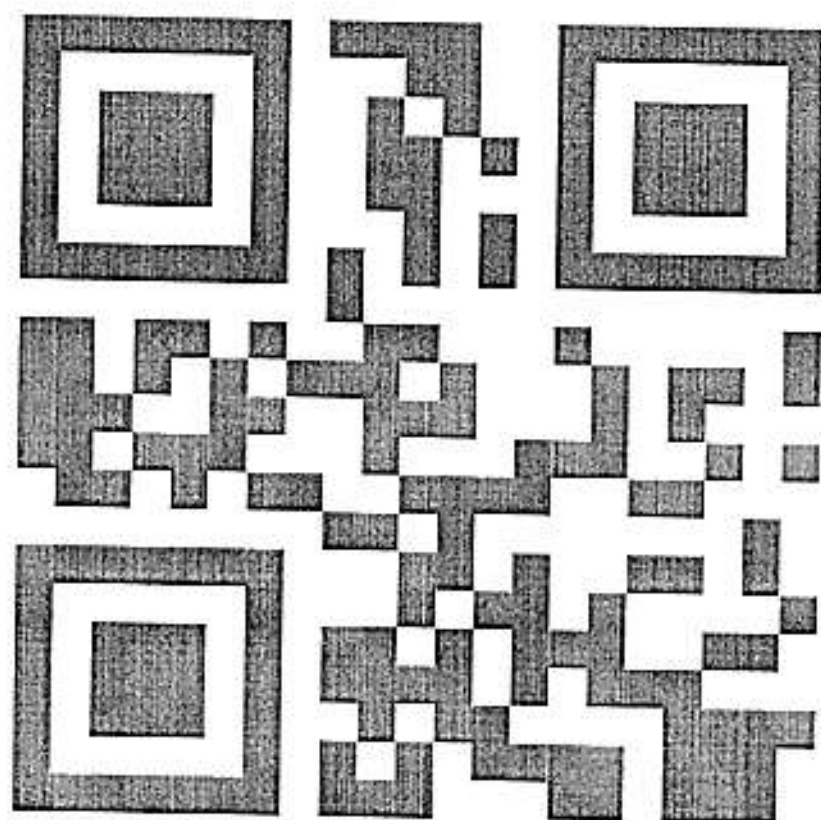
(x €1000)	2014	2013
Recurrente technische kosten	3601	5202
Herstellingen	3208	4719
Verzekeringspremies	393	483
Niet-recurrente technische kosten	201	188
Grote herstellingen (aannemers, architecten, studiebureaus, ...)	263	507
Schadegevallen	-67	-335
Verliezen door schadegevallen gedekt door verzekeringscontracten	213	270
Ontvangen vergoedingen van verzekeringsmaatschappijen voor verliezen door schadegevallen	-200	-665
TOTAAL	3802	5114

BIJLAGE 10. COMMERCIELE KOSTEN

(x €1000)	2014	2013
Makelaarscommissies	740	602
Plichtrecht	65	73
Diverse eren en andere deskundigen	312	231
TOTAAL	1117	906

¹ Volgens Bijlage C van het Koninklijk Besluit van 13.07.2014 is de exacte terminologie "Kosten van de huurders en gedragen door de eigenaar op huurschade en wederinstaatstelling op het einde van de huur".

² Met uitzondering van de gekwalificeerde afgeva.



Separador

Escaneig

Separador

Escaneo

3