Gestione Utenti Web convertito con IBM Web-Facing

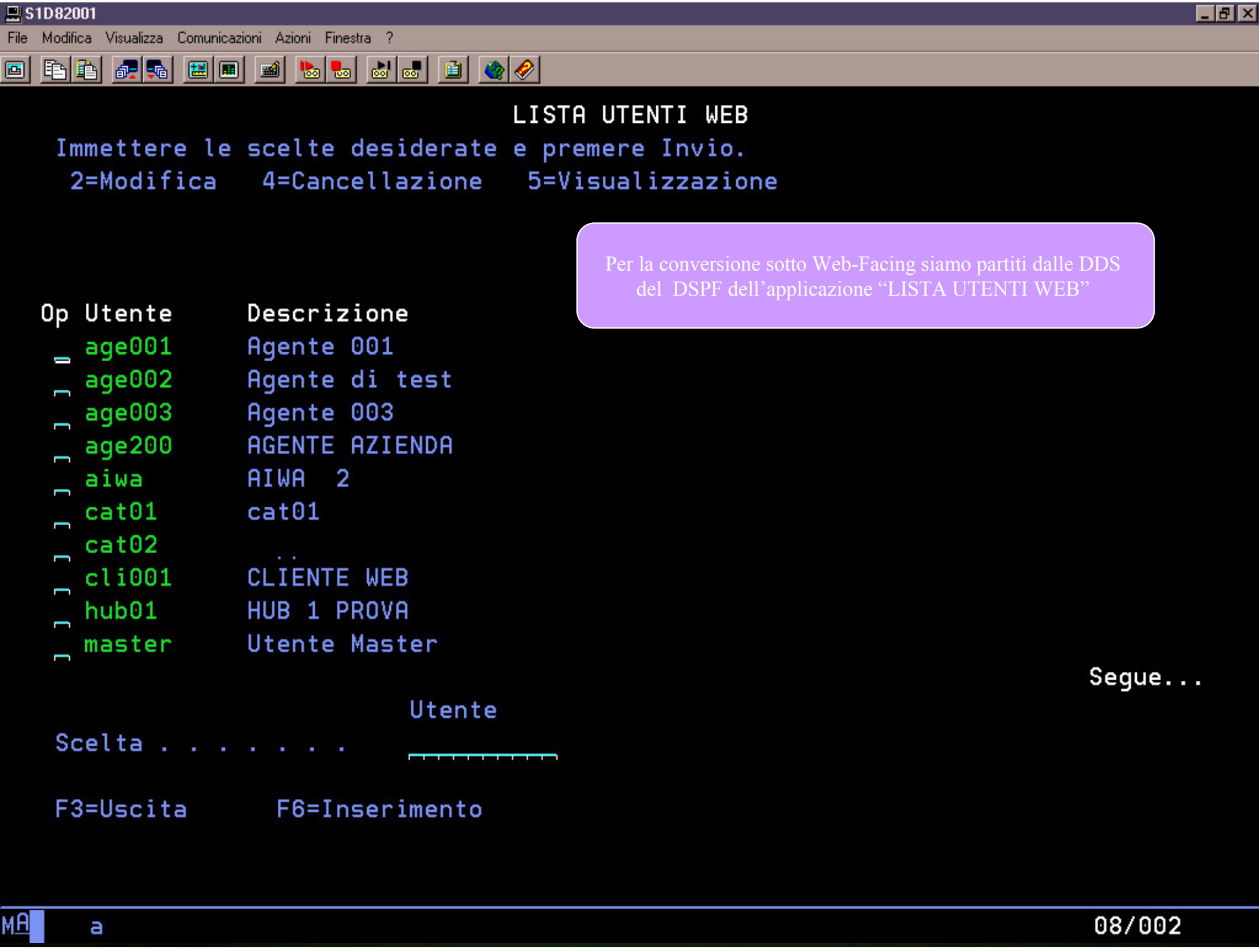
Le soluzioni IBM Web-Facing permettono di migrare sotto ambiente grafico tutte le vostre applicazioni.

Con l'utilizzo del IBM WebSphere Application Server (WAS) come servente di applicazioni è possibile trasformare il vostro front-end 5250 green screen di iSeries in una interfaccia java (Java Server Pages) visibile tramite browser.

La "Gestione Utenti Web" rappresenta un esempio di applicazione Web-Facing, ed è stata realizzata senza modificare le DDS dei Display File esistenti.

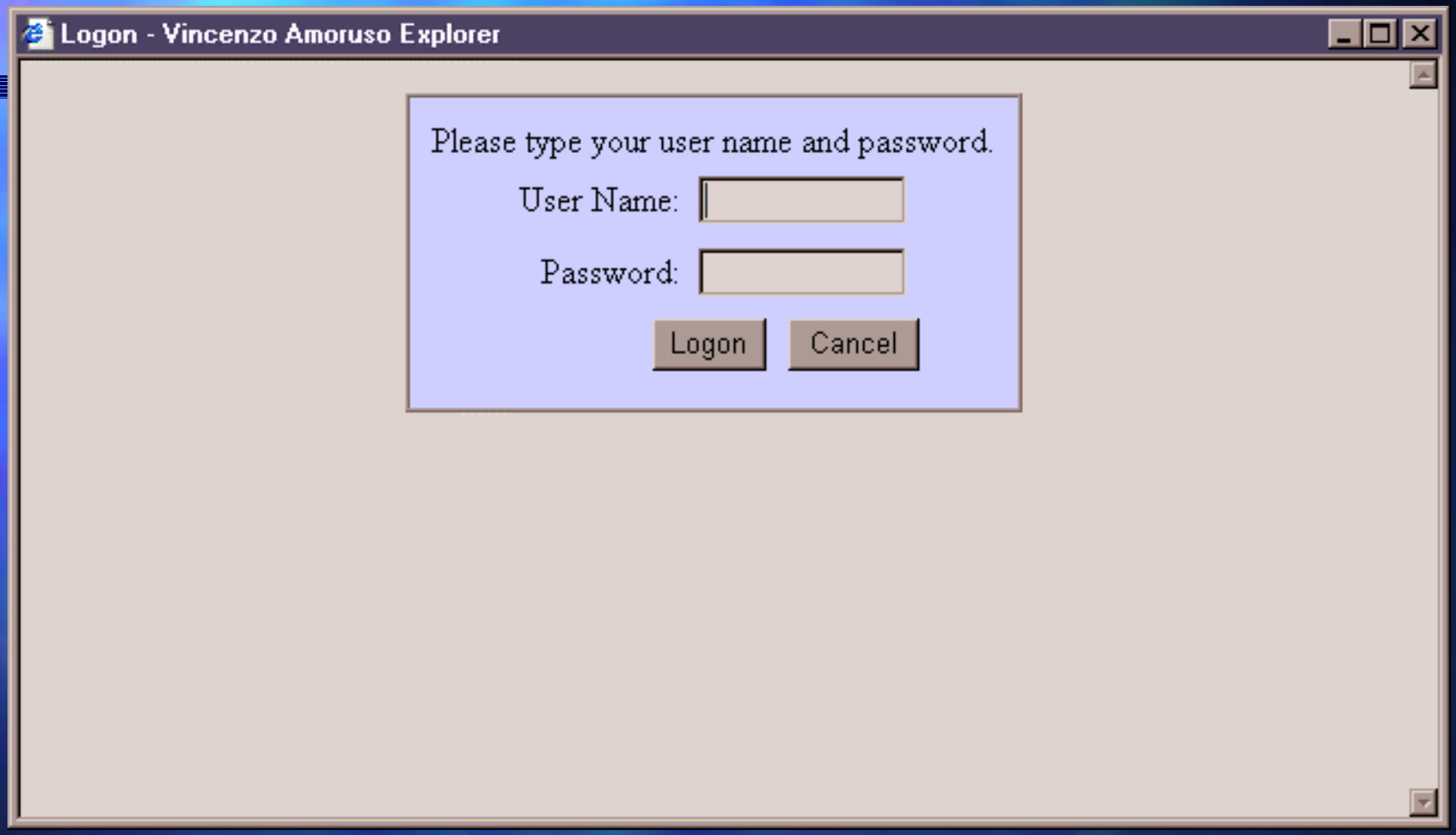
La soluzione WebFacing è supportata dalla alta scalabilità ed il WAS in particolare con il supporto J2EE rappresenta un punto di riferimento come Application Server nello sviluppo di applicativi con interfaccia web.

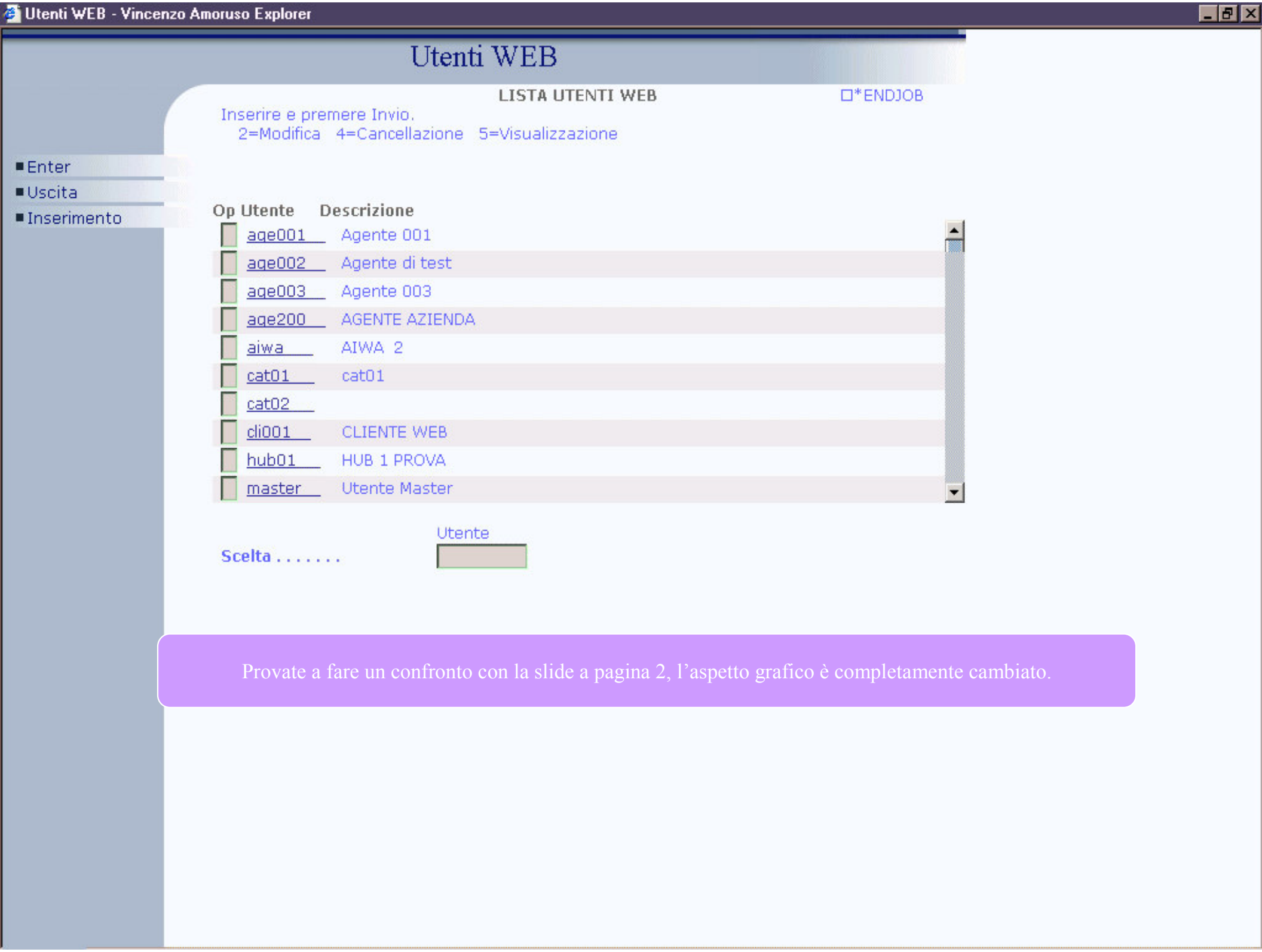
Passiamo ora ad un breve descrizione di quello che è stato realizzato per la demo.



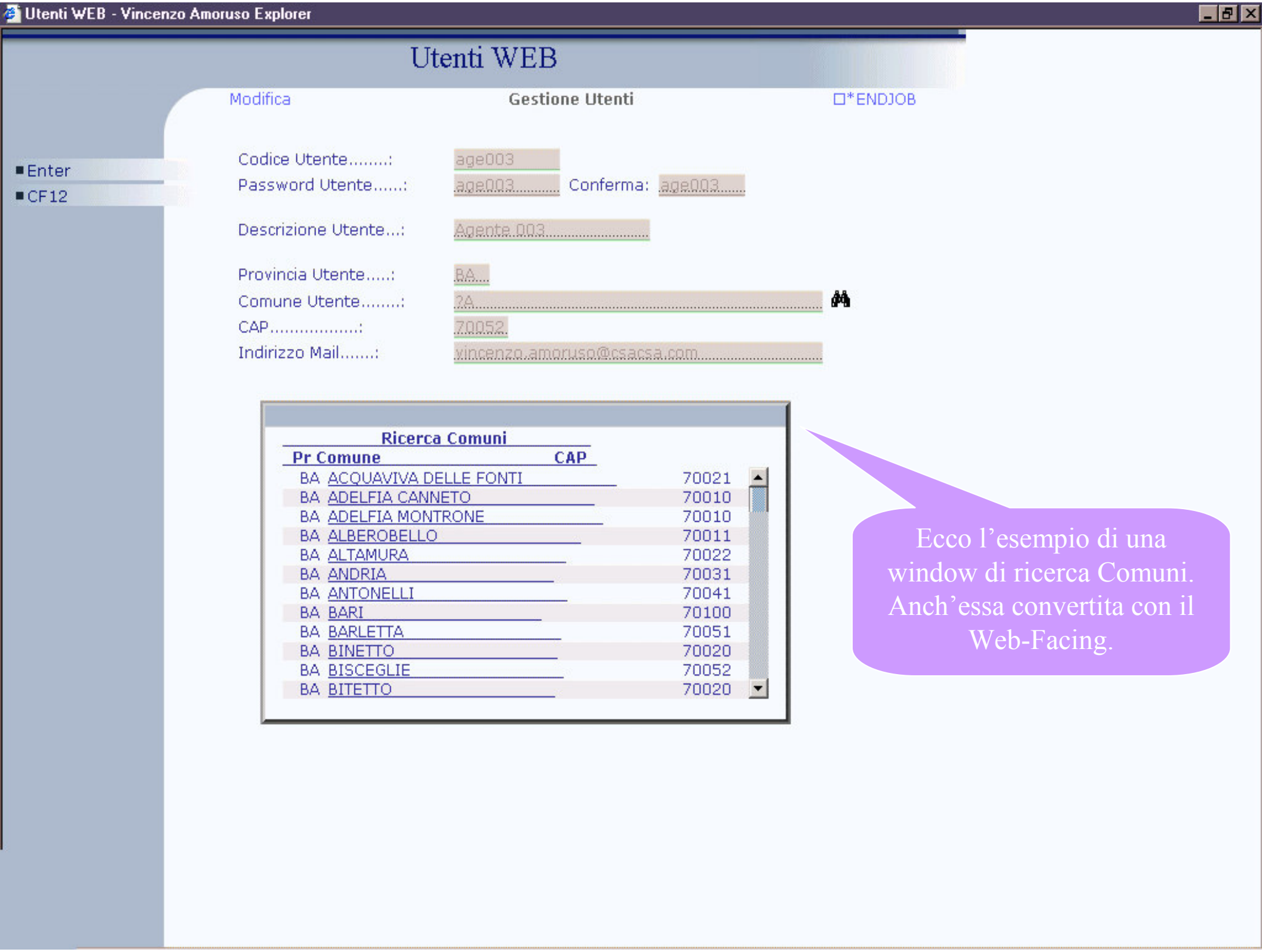
Per la conversione sotto Web-Facing siamo partiti dalle DDS del DSPF dell'applicazione "LISTA UTENTI WEB"

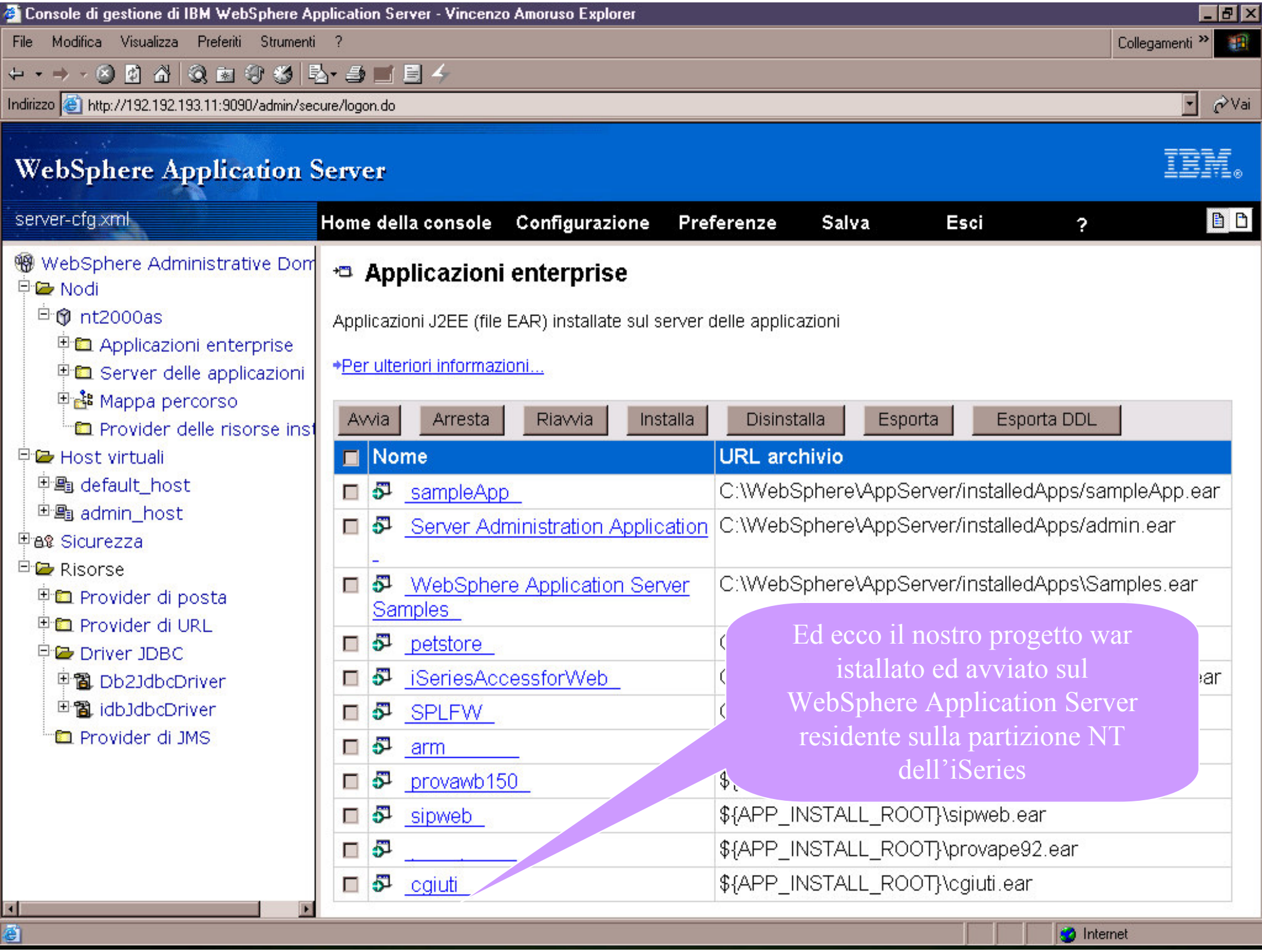
Tramite l' IBM Web-Facing Tool abbiamo convertito il nostro applicativo,
Ed in pochi istanti l'interfaccia legacy si è trasformata come mostrato qui di seguito e nelle prossime 2 pagine.

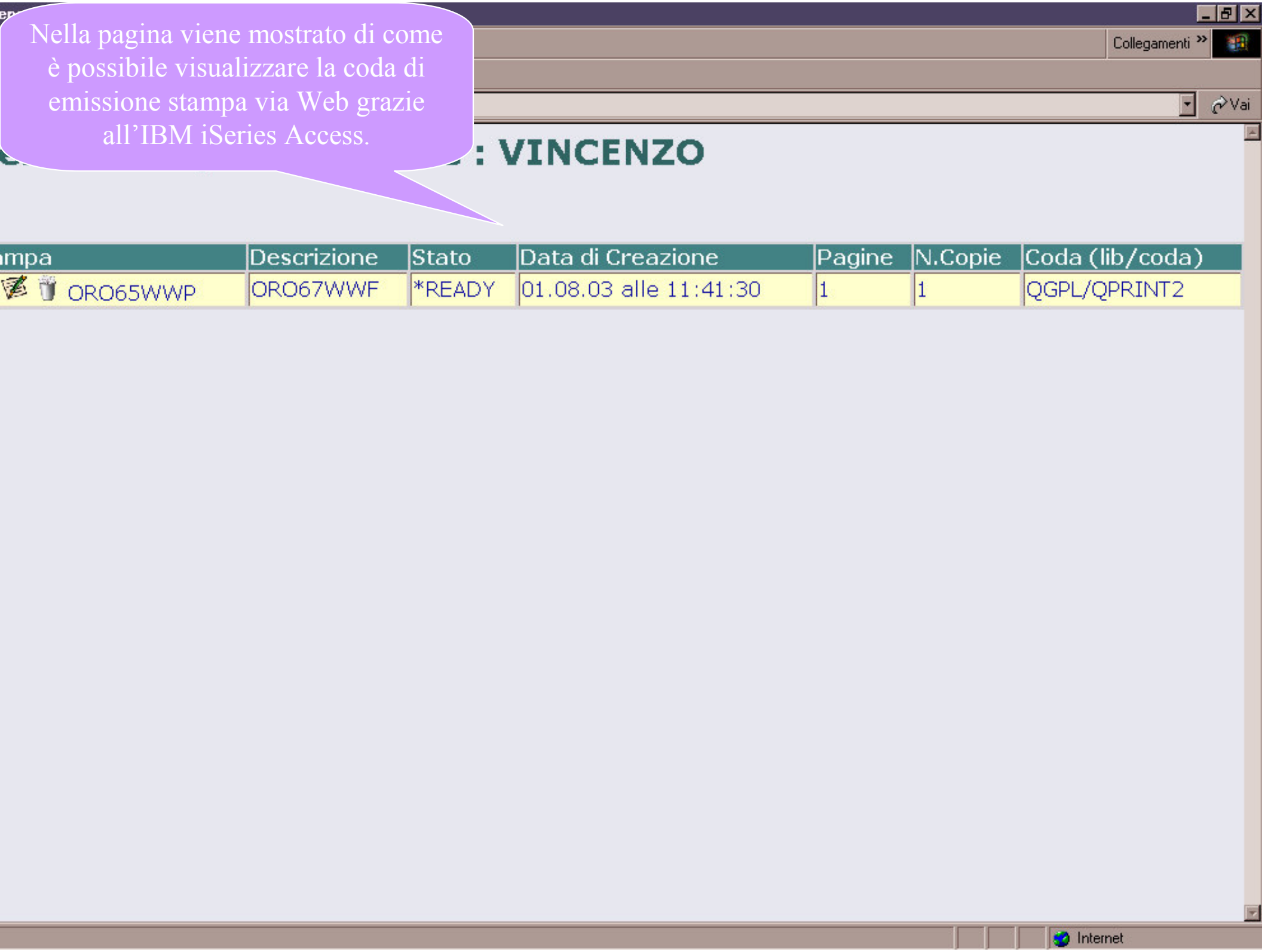


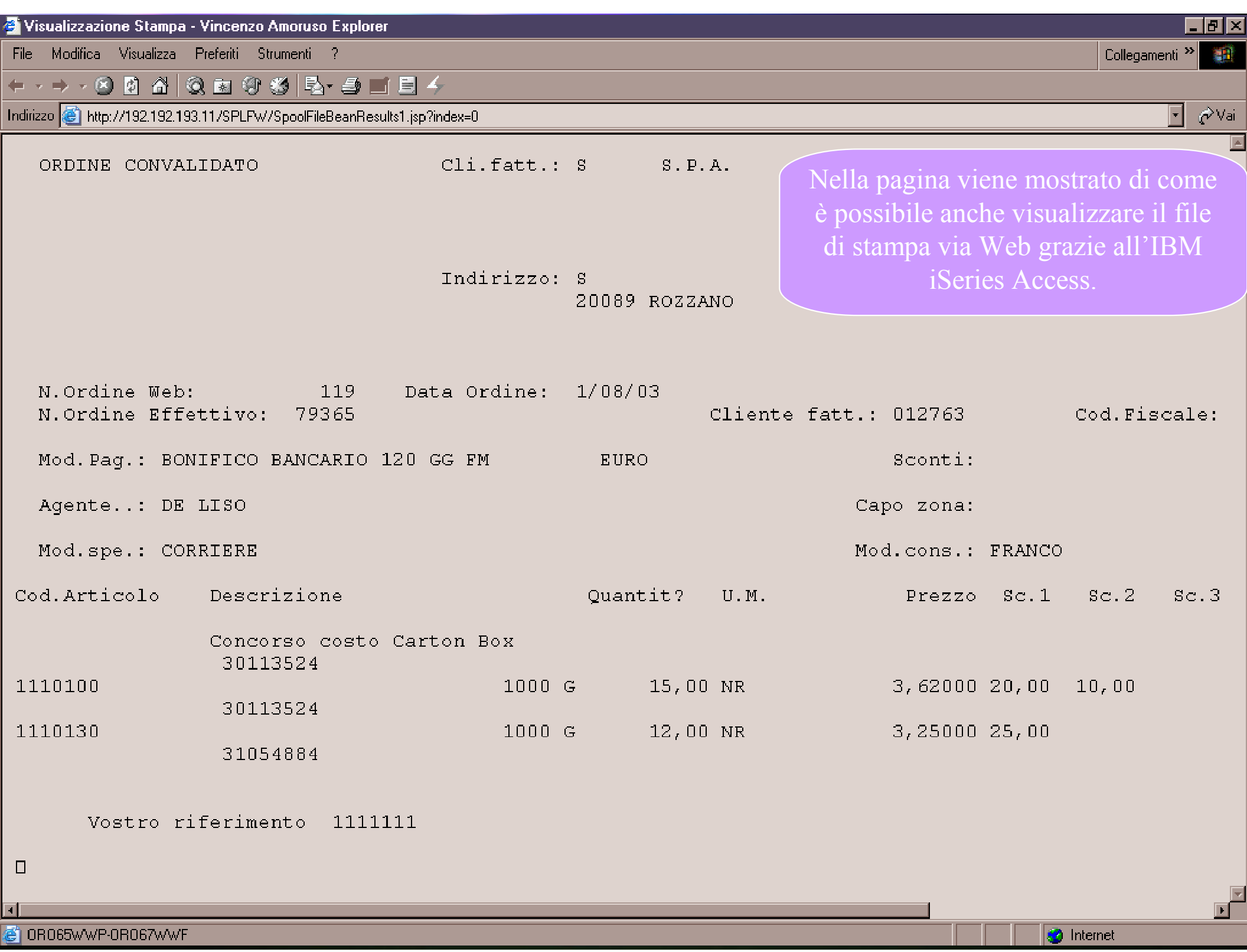


Provate a fare un confronto con la slide a pagina 2, l'aspetto grafico è completamente cambiato.


Utenti WEB - Vincenzo Amoruso Explorer
Utenti WEB
Modifica
Gestione Utenti
*ENDJOB
Enter
CF12
Codice Utente.....: age003
Password Utente.....: age003 Conferma: age003
Descrizione Utente...: Agente 003
Provincia Utente.....: BA
Comune Utente.....: ?A
CAP.....: 70052
Indirizzo Mail.....: vincenzo.amoruso@csacsa.com
Ricerca Comuni
Pr Comune CAP
BA ACQUAVIVA DELLE FONTI 70021
BA ADELFIA CANNETO 70010
BA ADELFIA MONTRONE 70010
BA ALBEROBELLO 70011
BA ALTAMURA 70022
BA ANDRIA 70031
BA ANTONELLI 70041
BA BARI 70100
BA BARLETTA 70051
BA BINETTO 70020
BA BISCEGLIE 70052
BA BITETTO 70020
Ecco l'esempio di una window di ricerca Comuni. Anch'essa convertita con il Web-Facing.


Console di gestione di IBM WebSphere Application Server - Vincenzo Amoruso Explorer
File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?
Collegamenti
Indirizzo http://192.192.193.11:9090/admin/secure/logon.do
Vai
WebSphere Application Server
IBM
server-cfg.xml
Home della console
Configurazione
Preferenze
Salva
Esci
?
WebSphere Administrative Dom
Nodi
nt2000as
Applicazioni enterprise
Server delle applicazioni
Mappa percorso
Provider delle risorse inst
Host virtuali
default_host
admin_host
Sicurezza
Risorse
Provider di posta
Provider di URL
Driver JDBC
Db2JdbcDriver
idbJdbcDriver
Provider di JMS
Applicazioni enterprise
Applicazioni J2EE (file EAR) installate sul server delle applicazioni
Per ulteriori informazioni...
Avvia
Arresta
Riavvia
Installa
Disinstalla
Esporta
Esporta DDL
Nome
URL archivio
sampleApp
C:\WebSphere\AppServer/installedApps/sampleApp.ear
Server Administration Application
C:\WebSphere\AppServer/installedApps/admin.ear
WebSphere Application Server Samples
C:\WebSphere\AppServer/installedApps\Samples.ear
petstore
iSeriesAccessforWeb
SPLFW
arm
provawb150
sipweb
${APP_INSTALL_ROOT}\sipweb.ear
${APP_INSTALL_ROOT}\provape92.ear
cgiuti
${APP_INSTALL_ROOT}\cgiuti.ear
Ed ecco il nostro progetto war istallato ed avviato sul WebSphere Application Server residente sulla partizione NT dell'iSeries
Internet


Nella pagina viene mostrato di come è possibile visualizzare la coda di emissione stampa via Web grazie all'IBM iSeries Access.
Collegamenti
Vai
: VINCENZO
ampa
Descrizione
Stato
Data di Creazione
Pagine
N.Copie
Coda (lib/coda)
ORO65WWP
ORO67WWF
*READY
01.08.03 alle 11:41:30
1
1
QGPL/QPRINT2
Internet



Nella pagina viene mostrato di come è possibile anche visualizzare il file di stampa via Web grazie all'IBM iSeries Access.

FINE

©WebFacing, WebSphere, iSeries, AS400 sono marchi proprietà IBM.