

Sistema
Informativo
Spettacoli
Teatrali

1

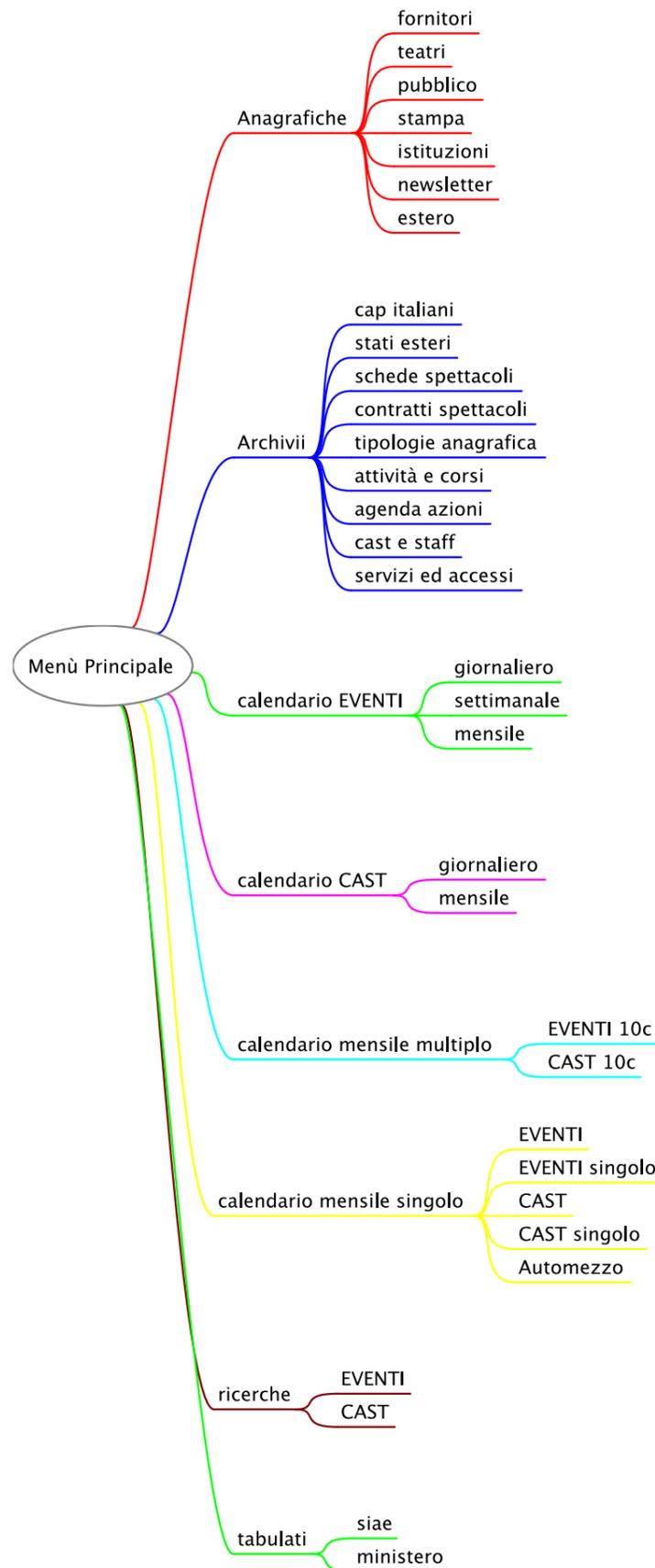
Introduzione

Versione 12.3.01 - 1 luglio 2014



Indice

- [1. Indice](#)
- [1.1. Introduzione](#)
- [1.2. Storia](#)
- [2. Archivio Calendario_xx-yy.zz.fm12](#)
- [3. Archivio 0_Avvio](#)
- [4. Setup programma](#)
- [5. Archivio CAP e stati](#)
- [6. Archivio STAFF](#)
- [7. Archivio Spettacoli](#)
- [8. Archivii Anagrafiche](#)
- [9. Archivio Eventi](#)



Introduzione

Sistema Informativo Spettacoli Teatrali

L' applicazione è stata sviluppata per gestire ed automatizzare la programmazione degli spettacoli teatrali.

L'obiettivo principale del progetto è:

- di semplificare il lavoro e la comunicazione tra tutti gli uffici interposti alla gestione, controllo e verifica dei vari aspetti.
- di concentrare in un unico punto tutte le informazioni relative a: anagrafiche (fornitori, clienti, committenti, pubblico ecc), dati relativi agli spettacoli, l'organizzazione degli eventi, la gestione del cast artistico.

Partendo dalla compilazione del calendario degli spettacoli si ottengono una serie di informazioni utili a tutti gli uffici dalla programmazione e progettazione degli spettacoli, direttore tecnico ed artistico, siae, ufficio fornitori e contratti, ufficio personale ed amministrazione, tecnici, registi ed attori; controllando così tutte le fasi operative.

E' stata sviluppata sulla piattaforma Macintosh con FileMakerServer 5.5, poi, migliorata ed ampliata fino ad oggi, attualmente funziona su FileMakerServer 12 (FMS) e FileMakerClient (FMC) su stazioni di lavoro Macintosh e Windows; FileMakerGo per la piattaforma iPhone e iPad e per l'accesso ai singoli attori e tecnici è disponibile l'interfaccia web in html. E' una applicazione client-server.

Molte scelte sono state prese all'epoca di FileMaker 3 o 5 e sono state mantenute fino ad oggi questo ne ha determinato le scelte base ne suddividere in tanti file separati i vari dati.

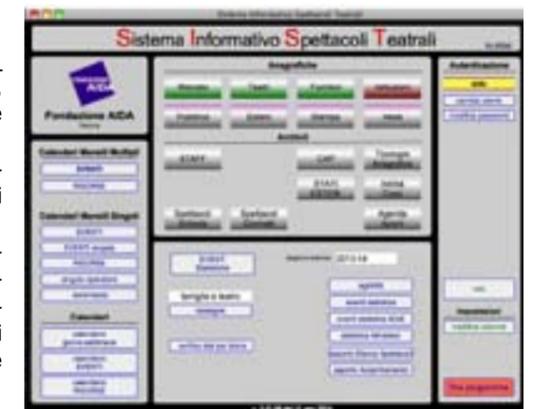
Struttura dell'archivio

Il file principale che avvia e collega tutte le procedure è: +_SIST_V3.fm12. Questo file ha il compito, tramite relazioni al server, di visualizzare i dati del calendario secondo le singole esigenze dell'operatore.

Per semplificare la complessità del file principale gli archivi secondari e le procedure per gestirli sono memorizzati all'interno di un file di servizio: "0_AVVIO".

I dati sono suddivisi in vari archivi relazionati tra loro, con l'introduzione del FMS12 e il successivo sviluppo si tende a raggruppare in modo logico i singoli archivi per ridurre i file aperti. Attualmente sono 20 files. Uno degli obiettivi da tenere presente per i successivi sviluppi è quello di ridurre i singoli file e concentrare e raggruppare le funzioni.

Tutti i dati sono memorizzati sul server.



File sul Server:

```

+_SIST_V3
0_AVVIO
agenda_azioni
ana_categorie
ana_estero
ana_fornitori
ana_istituzioni
ana_mercato
ana_pubblico
ana_stampa
ana_teatri
newsletter_email
st_contratti
st_eventi
st_risorse_assegnate
st_risorse_disponibili
st_scheda_spettacoli
staff_contratti
staff_presenze
z_nomi_cast
  
```



Storia:

la versione xx.y.zz (12.3.01a)
xx: versione di filemaker
y: macro versione
zz: micro versione

12.2	2013 novembre	conversione applicativi in filemaker 12
12.2	2014 gennaio	archivio 0_avvio maschera principale e archivi annessi
12.2	2014 febbraio	perfezionamento archivio staff con relativi credenziali di accesso
12.2	2014 marzo	inserimento e perfezionamento dati di CAP italia e STATI MONDO
12.2	2014 aprile	inserita prima interfaccia web accesso limitato calendari
12.2	2014 maggio	inserito archivio dati con user-password di tutti i servizi legati al personale d'ufficio
12.2	2014 maggio	autenticazione diretta tramite filemaker e gestione automatica account singoli files
12.3.01a	2014 giugno	trasferimento di calendario in +SIST_v3 memorizzandolo sul server nuova finestra riduzione importanza file 0_avvio

Accesso:

L'accesso al sistema avviene principalmente da FilemakerClient e in secondo luogo, limitatamente ad alcune funzioni, in modalità web

FileMakerClient accede al server con l'indirizzo dns AIDANET ogni macchina deve risolvere localmente l'indirizzo (hosts: attuale è 10.0.0.1 se locale oppure l'indirizzo ip pubblico del server se remoto).

L'accesso agli archivi avviene tramite il programma +SIST_V3.fm12.

è possibile accedere anche tramite il file 0_AVVIO (sia in locale che remoto).

L'accesso al sistema è regolamentato dall'autenticazione dell'operatore e dalle credenziali ad esso associate.

L'autenticazione è quella classica di FM, poi i vari files riconosciuto l'account ne verificano le credenziali tramite l'archivio STAFF.

Non tutti i file sono predisposti per accettare l'ingresso diretto ad essi, alcuni sono chiusi, se avviati direttamente, nonostante si sia inserito un account valido, mostrano una finestra di benvenuto dalla quale non è possibile fare nulla.

Altri files, come anagrafiche, verificano se l'account è autorizzato ad utilizzare il file (accesso) altrimenti puntano anch'essi ad una finestra di benvenuto chiusa.

Le credenziali per i singoli utenti sono memorizzate nel file 0_AVVIO archivio STAFF

La codifica delle credenziali è: in xxxyyy

xxx: nome archivio

yyy: modalità di impiego: esempio: (acc) accesso all'archivio

Backup:

Il server effettua regolarmente ed automaticamente delle copie di sicurezza dei singoli archivi con le modalità:

- ogni 3 ore,
- **giornaliero** all'inizio di ogni giorno lavorativo,
- **settimanale** all'inizio di ogni settimana (lunedì),
- **mesile** all'inizio di ogni mese.

Archivii

Staff
Contratti Staff
Spettacoli
Calendario spettacoli (eventi)
Contratti spettacoli
Calendario Staff
Calendario Automezzi
Anagrafiche

Staff:

anagrafica
accesso database
contratti e copertura
impegni coperti e non da contratto
impegni mensili su spettacoli
elenco spettacoli impiegati

Spettacoli:

descrizione
elenco risorse coinvolte
elenco automezzi impiegabili
elenco musiche
elenco repliche fatte
statistiche ministero

Calendario Eventi:

descrizione
date, orario e luogo
staff coinvolti
automezzi impiegati
nome committenti
contratto committente
nome e dati tecnici teatro
nome hotel-alberghi coinvolti
elenco Siae
verifica scambi

Anagrafiche:

Istituzioni
Estero
Stampa
Pubblico
Teatri
Fornitori
Mercato
NewsLetter

ana_Istituzioni:

anagrafica azienda e nominativo
suddivisione in sotto archivi:

- personali
- istituzioni
- soggetti privati
- aziende

ana_Mercato:

anagrafica società e persone
elenco azioni
elenco colleghi
elenco eventi partecipati

ana_Fornitori:

anagrafia società
spettacoli coinvolti
stampa documenti ufficiali
elenco eventi partecipati
controllo

ana_Teatri:

anagrafica teatro
riferimenti persone
dati tecnici teatro
elenco eventi partecipati

ana_Pubblico:

anagrafica
promozioni attivate es marcovaldo e newsletter

elenco attività e corsi frequentati

A. Archivio Anagrafica

L'archivio anagrafica contiene:

dati identificazione: id unico,
gruppo, (es: pubblico, mercato, stampa...)
data inserimento,
data ultima modifica,
gruppo di appartenenza,
società e divisione, (es: rgs , ente...)
nominativo;

dati anagrafica: indirizzo,
cap,
comune,
pc,
stato,
telefono,
fax,
cellulare,
email,
web;

dati qualificatori: titolo società: Spett.le, ecc.
titolo nominativo: egr. sig.na, Dott.re
funzione nominativo: direttore, presidente

dati generici: descrizione
note
elenco dati aggiuntivi
elenco colleghi

dati: corsi/eventi partecipati
promozioni richieste (auguri natale, marcovaldo, ecc..)

