

Software per la **G**estione dell'**A**rchivio della **D**ocumentazione **T**ecnica– versione **MOBILE**

Dati generali

- ✓ *Applicativo: ADT Mobile*
- ✓ *Cliente: Edison S.p.A.*
- ✓ *Anno di realizzazione: 2013-14*
- ✓ *Consistenza della banca dati*
Vedi scheda generale applicativo ADT

Software per la consultazione della documentazione tecnica attraverso dispositivi mobili

Scopo

L'applicativo ADT Mobile nasce per mettere a disposizione la Documentazione Tecnica Edison sui dispositivi di piccole dimensioni con interfaccia touch quali tablet e smartphone, in particolare per agevolare il lavoro in cantiere.

Tecnologia

E' stata adottata una tecnologia indipendente dal tipo di dispositivo. Infatti l'applicazione è sviluppata utilizzando jQuery Mobile, un framework basato su HTML5 che permette di creare applicazioni funzionanti su tutti i più comuni apparecchi mobili, indipendentemente dal sistema operativo utilizzato.

Funzionalità

L'applicativo offre funzionalità di consultazione su tutta la gamma di Documenti presenti in ADT, ovvero Documentazione Tecnica di Impianto, Manualistica di Impianto, Certificazioni e Pratiche Autorizzative. Si presenta con una maschera di Login che permette l'autenticazione a qualsiasi Utente sia abilitato all'utilizzo dell'Interfaccia standard.

Interfaccia

Come per la versione web 'classica' di ADT è possibile effettuare ricerche con grande libertà di criteri. Le informazioni recuperate vengono poi presentate in un'interfaccia grafica molto semplice ed intuitiva, che utilizza componenti e pulsanti appositamente studiati per una facile interazione sui dispositivi mobile. L'ordinamento ed i campi delle liste di Documenti possono essere configurati dall'utente a seconda delle sue necessità. Le maschere si presentano inizialmente in forma minimale, con le sole informazioni necessarie al riconoscimento del Documento; sono però dotate di pannelli aggiuntivi che permettono di visualizzare maggiori dettagli. La stessa maschera permette di impostare i criteri di ricerca e di visualizzare i dati del Documento. Presenta anche i file allegati al Documento, che possono essere visualizzati, in modo da garantire ai tecnici impegnati in cantiere l'accesso immediato a disegni e relazioni.



Sidercad S.p.A.
 Via B. Bosco 15 – 1° piano
 16121 Genova
 telefono 010 54481
 telefax 010 5448865
 www.sidercad.it

Documentazione complessa

Un Documento in ADT è composto dalle sue informazioni di classificazione e descrizione e dai file ad esso allegati.

Manuali, Certificati e Pratiche Autorizzative sono però documenti dalla strutturazione molto più articolata. Essi sono suddivisi in capitoli strutturati gerarchicamente su più livelli a seconda della loro complessità e dotati ciascuno del proprio file allegato.

Per una comoda consultazione di tale documentazione, viene fornita la funzionalità 'Sfoglia' che permette di navigare attraverso i capitoli, proprio come se si sfogliasse un manuale cartaceo

L/O	M	F	S	F.R.	P.	Codice	Rev.	Final.	Titolo	Data Doc./Rev.	Note
A10	0	IM	0	0	23	A100IM00023	0	05	IMPIANTO ANTINCENDIO CO2'DISPOSIZIONE APPARECCHI	19/12/1997	Ubicazione: MILANO
A10	0	IM	0	0	24	A100IM00024	0	05	IMPIANTO ANTINCENDIO	19/12/1997	
B03	0	IM	0	0							
B03	0	IM	0	0							
B03	0	SF	0	0							
B03	0	SM	0	0							
B05	0	SF	0	0							
B06	0	FO	0	0							

Documenti

Generale

Impianto/Opera

Codice Documento:

Revisione:

Titolo:

Codifica Edison

Fornitore

Dettagli

Revisione

Ricerca di Documenti

Edificio Elettrico e Controllo

C10.04.05 - ALLEGATO 4 244 1118-08 EDIFICIO ELETTRICO E DI CONTROLLO - ARMATURA GETTO COLLABORANTE

Pages

Edificio Elettrico e Controllo

C10 - TRASMISSIONE PROGETTO AL GENIO CIVILE

- C10.04.01 - ALLEGATO 3 ISTRUZIONI DI CONSERVAZIONE
- C10.04.02 - ALLEGATO 4 244 1118-01 EDIFICIO ELETTRICO E DI CONTROLLO - PIANTE
- C10.04.03 - ALLEGATO 4 244 1118-02 EDIFICIO ELETTRICO E DI CONTROLLO - SEZIONI
- C10.04.04 - ALLEGATO 4 244 1118-03 EDIFICIO ELETTRICO E DI CONTROLLO - PROSPETTI
- C10.04.05 - ALLEGATO 4 244 1118-08 EDIFICIO ELETTRICO E DI CONTROLLO - ARMATURA GETTO COLLABORANTE**
- C10.04.06 - ALLEGATO 4 244 1118-09 EDIFICIO ELETTRICO E DI CONTROLLO - ARMATURA GETTO COLLABORANTE
- C10.04.07 - ALLEGATO 4 244 1118-10 EDIFICIO ELETTRICO E DI CONTROLLO - POZZETTI DI FONDAZIONE
- C10.04.08 - ALLEGATO 5 ISTRUZIONI DI MONTAGGIO
- C10.04.09 - ALLEGATO 5 RELAZIONE DI CALCOLO
- C10.04.10 - ALLEGATO 5 TOLLERANZE DI MONTAGGIO
- C10.04.11 - ALLEGATO 6 RDB 244 1118-11 ARMATURA TRAVI VARIE
- C10.04.12 - ALLEGATO 6 RDB 244 1118-17 ARMATURA TEGOLO TT H60
- C10.04.13 - ALLEGATO 6 RDB 244 1118-18 ARMATURA TEGOLO TT H60
- C10.04.14 - ALLEGATO 6 RDB 244 1118-19 ARMATURA TEGOLO TT H40
- C10.04.15 - ALLEGATO 6 RDB 244 1118-20 ARMATURA TEGOLO TT H40

6 di 42

Funzionalità 'Sfoglia'