

Solo a titolo informativo

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

FTSE MIB Index  
Servizio complementare



**Borsa Italiana**  
*London Stock Exchange Group*



## CONTENUTI

---

<b>Pagina 3</b>	<b>Specificazione dell'Indice</b>
	- DESCRIZIONE DELL'INDICE
	- CARATTERISTICHE DELL'INDICE
<b>Pagina 4 – 9</b>	<b>Descrizione del Prodotto</b>
	- ESTENSIONE DEL FILE
	- NOME DEL FILE
	- FILE DDS PATH
	- REGOLAZIONE DEL SERVIZIO
	- CONTENUTO DEL FILE
	- ESEMPIO DEL FILE
<b>Pagina 10</b>	<b>Specificazione dei Tassi di Cambio all'interno del file</b>
	- NOME DEL FILE
	- CONTENUTO DEL FILE
	- ESEMPIO DEL FILE
<b>Pagina 10</b>	<b>Registro delle Versioni del Prodotto</b>
	VERSIONE 1.0
<b>Pagina 11</b>	<b>Contatti con FTSE</b>
	- UFFICI LOCALI
<b>Pageina12</b>	<b>Appendice A</b>
	- CODICI MODIFICATI

---

## CARATTERISTICHE DELL'INDICE

---

### DESCRIZIONE DELL'INDICE

- L'indice FTSE Italia è disegnato per rappresentare le performance delle aziende italiane quotate sui mercati MTA e sul Mercato Expandi della Borsa Italiana, fornendo agli investitori una completa e aggiuntiva serie di indici che misurano gli andamenti dei maggiori e più significativi settori finanziari ed industriali del mercato italiano.

### CARATTERISTICHE DELL' INDICE

- La tavola seguente indica le caratteristiche proprie dell'indice e le sue principali qualità

Specifiche dell'Indice	Caratteristiche
Nome dell'Indice	FTSE Italia MIB Index
Data di riferimento dell'Indice	31 Dic 1997
Valore di riferimento dell'Indice	24,401.54
Valuta di riferimento dell'Indice	Euro
Data di riferimento della Valuta	27 Marzo 2009

## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

---

### CONTENUTO DEL FILE

Denominazione dell'Indice	Sigla dell'Indice
FTSE MIB Index	FTSEMIB

### FILE NAME

Nome del File	Nome e estensione del File
FTSE MIB Index Servizio complementare (*Dove ggmm son oil giorno e data specifico)	mibtddmm.csv*

### FILE DDS PATH

ftp://data.ftse.com/data/italia\_mib/tracker

### REGOLAZIONE DEL SERVIZIO

Disponibile alle ore 19.30 GMT (Greenwich Mean Time) o BST (British Summertime) a seconda dell'orario in uso.

## PRODUCT SPECIFICATION

---

- **mibtggmm.csv**

### Sezione 01 – Dati dell'Indice

Settore	Descrizione	Esempio	Cifre decimali	Tipologia di dato	Obbligatorio (S/N)
Codice dell'Indice	Codici degli Indici FTSE	FTSEMIB		Serie	S
Vecchio numero di Costituenti	Il numero di linee di azioni incluse nel calcolo dell'Indice (che include le linee secondarie), per calcolo di capitalizzazione del mercato con prezzi di chiusura del giorno precedente	0	0	Numero intero	S
Nuovo numero di Costituenti	Il numero di linee di azioni incluse nell calcolo dell'Indice ( che include le linee secondarie), per il calcolo della capitalizzazione di mercato con prezzi di chiusura del giorno precedente aggiustati	40	0	Numero intero	S
Precedente Capitalizzazione di mercato	Capitalizzazione media di mercato in milioni di Euro del giorno precedente	0.000000	6	Flottante	S
Nuova Capitalizzazione di mercato	Capitalizzazione media di mercato in milioni di Euro del giorno precedente dopo le correzioni relative al weighting dello stesso giorno	258527.750062	6	Flottante	S
Divisor precedente	Divisor in milioni di Euro del giorno precedente	0.000000	6	Flottante	S
Nuovo divisor	Divisor giornaliero in milioni di Euro	12926387.503104	6	Flottante	S
XD Modifica di Valore	Correzione giornaliera di valore in Euro dopo XD	0.000	3	Flottante	S

Sezione 02 – Dati dell’Azione – Correzioni maggiorate

Settore	Descrizione	Esempio	Cifre decimali	Tipologia di dato	Obbligatorio (S/N)
Codice della costituente	Codice di identificazione della costituente	C60263		Serie	N
Nome della costituente	Nome della costituente dell’Indice	Iride S.p.A		Serie	N
SEDOL	Identificativo SEDOL	4783211		Serie	N
Codice ISIN	Codice ISIN	IT0003027817		Serie	N
Codice di identificazione del Mercato Locale	Codice di identificazione della Borsa Italiana			Serie	N
Codice di identificazione del Paese	Codice di identificazione del Paese	ITA		Serie	N
Codice di Cambio	Codice di Cambio	EIM		Serie	N
Codice ISO	Codice Valutario ISO della costituente	EUR		Serie	N
Sigla dell’Indice	Codici per gli Indici in cui la security è un costituente	FTSEMIB		Serie	N
Codice del Vecchio Sottosettore in Chiusura	Vecchio ICB 4-cifre Codice di classificazione del Sottosettore			Numero intero	N
Codice del Nuovo Sottosettore	Nuovo ICB 4-cifre Codice di classificazione del Sottosettore			Numero intero	N
Prezzo di chiusura	Precedente prezzo di chiusura nella valuta specificata		6	Flottante	N
Fattore di aggiustamento del prezzo	Fattore di aggiustamento del prezzo	0.941500	6	Flottante	N
Prezzo modificato	Prezzo delle Azioni in Valuta concordata dopo la rettifica di maggiorazione%		6	Flottante	N
Precedente numero di Azioni in emissione	Numero di Azioni in emissione prima delle rettifiche aziendali	728442548	0	Numero intero	N
Nuove Azioni in emissione	Numero di Azioni in emissione dopo delle rettifiche aziendali	737541783	0	Numero intero	N
Precedente rapporto di investibilità	Percentuale di capitalizzazione di mercato inclusa nell’Indice alla chiusura		6	Flottante	N
Nuovo rapporto di investibilità	Nuova percentuale della capitalizzazione di mercato inclusa negli Indici alla chiusura		6	Flottante	N
Codice di rettifica	Codice per le rettifiche di maggiorazione e di governo			Serie	N
Note di rettifica	Dettagli dove disponibili riguardo al codice di rettifica della maggiorazione	IS		Serie	

Sezione 03 – Dati riguardanti l'azione – Cambiamenti XD

Settore	Descrizione	Esempio	Cifre decimali	Tipologia di dato	Obbligatorio (S/N)
Codice dell'elemento costituente	Codice di identificazione della costituente			String	N
Nome dell'elemento costituente	Nome della Compagnia			String	N
SEDOL	Di identificazione SEDOL			String	N
Codice ISIN	Codice ISIN			String	N
Codice di identificazione del Mercato Locale	Codice di identificazione della Borsa Italiana			String	N
Codice di identificazione Nazione	Codice di identificazione Nazione			String	N
Codice di Cambio	Codice di Cambio			String	N
Codice del Sottosettore	ICB 4-cifre Codice di classificazione del Sottosettore			Integer	N
Azioni in emissione	Numero di azioni in emissione per il calcolo giornaliero			Integer	N
Rapporto di investibilita`	Percentuale di azioni compresa nel calcolo dell'Indice		2	Float	N
Data di XD	Data in cui la security e' XD			Date	N
Ammontare dei dividendi	Ammontare dei dividendi usati per il calcolo dei Profitti Totali ( potrebbe essere netto o lordo) fino a 6 cifre decimali		6	Float	N
Codice della Valuta ISO	Codice della valuta per il pagamento di dividendi			String	N
Sigla dell'Indice	Codici per gli Indici di cui l'azienda è un costituente			String	N
Rettifiche di valore XD	Valore per le rettifiche di XD (lordo ad eccezione di UK dove si calcolano valori attuali)		3	Float	N
Codice per I dividendi FTSE	Codice per i dividendi			String	N
Note integrative FTSE	Dettagli integrativi, dove disponibili, riguardo al pagamento di dividendi			String	N

## ESEMPIO DI FILE

- **mibtggmm.csv**

22/12/2008 (C) FTSE International Limited 2008. Tutti i diritti sono riservati  
FTSE MIB Index Servizio complementare

### Sezione 01 – Dati dell’Indice

Codice dell’Indice, Vecchio numero di Costituenti, Nuovo numero di Costituenti, Precedente Capitalizzazione del mercato, Nuova Capitalizzazione di mercato, Divisor precedente, Nuovo divisore, XD Modifica di Valore, FTSEMIB, 0,40, 0.000000, 20538.994288, 0.000000, 1026949.714414, 0.000  
YYYYYYYYYY

### Sezione 02 – Dati dell’Azione – Correzioni maggiorate

Codice della costituente, Nome della costituente, SEDOL, Codice ISIN, Codice di identificazione del Mercato Locale, Codice di identificazione del Paese, Codice di Cambio, Codice ISO, Sigla dell’Indice, Codice del Vecchio Sottosettore in Chiusura, Codice del Nuovo Sottosettore, Prezzo in chiusura, Fattore di aggiustamento del prezzo, Prezzo modificato, Precedente numero di Azioni in emissione, Nuove Azioni in emissione, Precedente rapporto di investibilità ,Nuovo rapporto di investibilità , Codice di rettifica, Note di rettifica  
C60263, Iride S.p.A, 4783211, IT0003027817, ITA, EIM, EUR, FTSEMIB, 0.941500, 728442548.0, 737541783.0, IS,  
YYYYYYYYYY

### Sezione 03 – Dati riguardanti l’azione – Cambiamenti XD

Codice dell’elemento costituente, Nome dell’elemento costituente, SEDOL, Codice ISIN, Codice di identificazione del Mercato Locale, Codice di identificazione del Paese, Codice di Cambio, Codice del Sottosettore, Azioni in emissione, Rapporto di investibilita`, Data di XD, Ammontare dei dividendi, Codice di Valuta ISO, Sigla dell’Indice, Rettifiche di valore XD, Codice per i dividendi FTSE, Note integrative FTSE  
YYYYYYYYYY  
XXXXXXXXXX

## CARATTERISTICHE DEI TASSI DI CAMBIO ALL'INTERNO DEL FILE

Un file contenente i tassi di cambio per le conversioni di valuta viene fornito incluso nel servizio senza costi aggiuntivi.

### NOME DEL FILE

Nome del File	Nome ed estensione del File
FTSE Italia Index Series Exchange Rates File (* dove <i>ggmm</i> sono giorno e mese specifico)	itxr <i>ggmm</i> .csv*

### CONTENUTO DEL FILE

Settore	Descrizione	Cifre decimali
Data	Formato ggmmaaaa	
Codice di Valuta ISO	Codice di identificazione della Valuta	
Tasso di Cambio USD	Tasso di Cambio USD utilizzato per le conversioni (Reuters spot rates)	Fino a 6 cifre decimali

(\* dove *ggmm* sono giorno e mese specifico)

### ESEMPIO DI FILE

10/02/2009 (C) FTSE International Limited 2006. Tutti i diritti sono riservati  
FTSE Italia Index Series Exchange Rate Service

Data,Codice di Valuta ISO,Tasso di Cambio USD  
10/10/2006, EUR, 0.798467  
10/10/2006, GBP, 0.539578  
10/10/2006, YEN, 0.539578  
10/10/2006, USD, 1.000000  
XXXXXXXXXX

## REGISTRO DELLE VERSIONI DEL PRODOTTO

---

### Caratteristiche della versione del prodotto

- Versione 1.0 - Specificazione Iniziale del Prodotto - Gennaio 2009

## CONTATTI CON FTSE - DETTAGLIO

### Europa

#### Londra

FTSE  
12th Floor  
10 Upper Bank Street  
Canary Wharf  
London E14 5NP  
Tel: +44 (0)20 7866 1810  
Fax: +44 (0)20 7866 8958

#### Francoforte

FTSE  
Nibelungenplatz 3  
60318 Frankfurt  
Germany  
Tel: +49 69 156 85144  
Fax: +49 69 555 743

#### Parigi

FTSE  
40 rue la Boetie  
Paris 75008  
France  
Tel: +33 (0)1 53 76 82 88  
Fax: +33 (0)1 53 76 82 71

#### Madrid

FTSE  
Paseo de la Castellana, 66  
28046 Madrid  
Spain  
Tel: +34 91 411 37 87  
Fax: +34 679 47 65 60

#### Servizio Clienti e Informazioni Generali

Tel: +44 (0)20 7866 1810  
E-mail: [info@ftse.com](mailto:info@ftse.com)

### Asia & Pacifico

#### Hong Kong

FTSE  
59th Floor  
The Center  
99 Queen's Road Central  
Hong Kong  
Tel: +852 2230 5800  
Fax: +852 2230 5804

#### Tokyo

FTSE  
Yamato Seimei Building 21F  
1-1-7 Uchisaiwaicho  
Chiyoda-Ku  
Tokyo  
Tel: +81 3 3581 2811  
Fax: +81 3 3581 1423

#### Servizio Clienti e Informazioni Generali

Tel: +852 2230 5800  
E-mail: [info@ftse.com](mailto:info@ftse.com)

### America

#### New York

FTSE Americas Inc.  
1330 Avenue of The Americas  
10th Floor  
New York 10019  
USA  
Tel: +(1) 212 641 6160  
Fax: +(1) 212 641 6190

#### San Francisco

FTSE Americas Inc.  
Suite 200  
251 Post Street  
San Francisco, Calif. 94108  
USA  
Tel: +(1) 415 445 5660  
Fax: +(1) 415 445 5666

## APPENDICE A

---

### • **FTSE Codici per i Dividendi**

<b>Codice</b>	<b>Tipologia di Dividendo</b>	<b>FTSE Note per i Dividendi</b>
F	Dividendo Finale	
I	Dividendo in interim	
Q	Dividendo trimestrale	
D	Dividendo Finale FID	
R	Dividendo in interim FID	
T	Dividendo trimestrale FID	
H	Dividendo Finale ORD/FID	Ammontare del pagamento
J	Dividendo in interim Ord/FID	Ammontare del pagamento
K	Dividendo trimestrale ord/FID	Ammontare del pagamento
S	Dividendo speciale	
M	Miscellanea di dividendi	
Y	Dividendo pagato annualmente	

### • **FTSE Codici di rettifica**

#### **Cambiamenti di governance interno**

<b>CODICE</b>	<b>FTSE note di rettifica</b>	<b>Note per l'utilizzatore</b>
CA	Aggiunta della costituente	Include la revisione trimestrale dei cambiamenti e la loro classificazione
CD	Cancellazione della costituente	Include la revisione trimestrale dei cambiamenti e la loro classificazione
NC	Cambio di nome	Nome precedente appare nelle note integrative
SC	Cambio di SEDOL	Nome precedente SEDOL apparirà nelle note integrative
CS	Cambio di CUSIP	Nome precedente CUSIP apparirà nelle note integrative
CU	Cambio della Valuta	La valuta precedente apparirà nelle note integrative
SS	Cambio di Sottosettore	Cambiamento nel codice di classificazione del Sottosettore
IC	Cambio del rapporto di investibilità	Note incluse dove possibile
SW	Cambio del peso/rapporto azionario	Altri cambiamento, apparirà il nome del prodotto specifico
MC	Cambio nell'EPIC	Nome precedente EPIC apparirà nelle note integrative

#### **Azioni intraprese a livello**

##### **Corporate**

<b>CODICE</b>	<b>FTSE note di rettifica</b>	<b>Note per l'utente</b>
CP	Rimborso del capitale	Cambiamenti inclusi nelle note integrative dove possibile
CI	Emissione di capitale	Cambiamenti inclusi nelle note integrative dove possibile
RI	Emissione di Rights	Cambiamenti inclusi nelle note integrative dove possibile
SB	Suddivisione	Cambiamenti inclusi nelle note integrative dove possibile
CX	Evento Complesso	
CN	Consolidazione	Cambiamenti inclusi nelle note integrative dove possibile
IS	Cambiamento nel pacchetto azionario	Include: Stock option Esercizio del diritto di Opzione Esercizio del Warrant Ulteriore emissione Emissione di liquidità Offerta di sottoscrizione Rimborso di un prestito Fusione Distribuzione Proposta di Compromesso Considerazioni del Vendor Buy-back Cap in lieu of dividends Ristrutturazione aziendale Conversione di azioni Offerta di scambio

