

DbApi

```
        b m q q q      fft b      b m q q ij b
mm   ij tti nfft      q      m q ttm      fft q ttm ij m
q m q tti tti nfft q q bb      b m b q
b m m q tti q b m m b q q m m btti m
bq b m      ttq nfft btti m
```

F m q tti

```
m q      q ij b q q q m b m ttm tti m
m q
```

Server.js –

```
m q q q q nfft tti fft q bq
bq nfft tti m tti m b q qij btti
q b m q b btti mb m m b m btti
bq q b Bttq m b m q b q nfft btti m
q q m nfft q qij b mfft tti m m fft m fft m q q m
b m q q m q b q m m m q qij
q qij fti m nfft b m q b tti tti m tti m
m q q q m b tti q m
mb q q b nfft q b b m tti
q tti q nfft m ntti m q m q b b m m
tti b m m nfft m q qij q q qb m m b nfft
m m q q
```

controllers –

```
b m q q qb m m b m q qij q b
b b m m ntti q m m tti m q b m
m q b nfft b b m q q q b nfft
b b m qb m q qij tti qb b m b b mij
b b m nfft b m q qij nfft b b m
m ntti b m q qij ntti b b m M b b b m q q
q m m m m q tti m b q tti m
q m btti m
```

models –

```
qb m m b q b b m q q b
m m m q q tti nfft b b m
b b m m m m fti b q q m q
tti m m q m q b m q
m module.exports = mongoose.model('User', UserSchema);
q b q tti q m tti qb m q qij tti
m q q m b q m m q q
m m b m q q
```

routes - q tti b m q b b m q
 F b qn m tmb m b
 m qn m q qij q q ntti q tti m
 m q tti b m fttq b ttqm q ttq q tti
 tti m q tti qnfft qn b mq qm
 m ttm ttq fttmmnfft b b qnfft qn b bb mq q
 q m q tti b mq q m b tti m q tti q b b
 qnfft qn q b b bb mq q qnfft qn b m q
 q ttm m m q q tti m m m m m m qnfft
 qn tti q b b mm q q tti m m q
 b b b m

views (templates) – V q tti nfft nfft q ttq m q tti nfft
 q q ij b b b m m m btti m m q q m m
 b tti q m tti nfft m q q m nfft b q
 q
 bq m q qij m q q b mq q m
 q tti m b q q tti m ttq m b qtti q
 nfft m ntti b tti m nffb m m m m q m
 tmb m tlb q ttfft m tti q q ij b

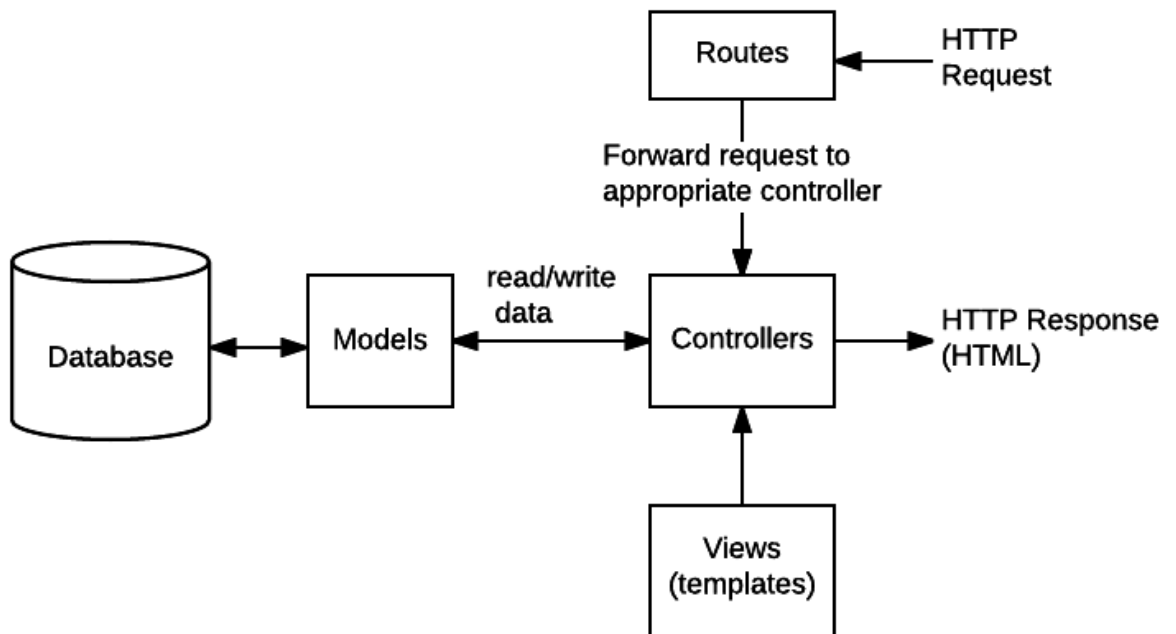


Fig. 1. Server.js request/response flow.

b tti m m m b ttq b tti q m q q
 • tti
 • tti M
 • tti m
 tti q tti q tti ft ffq
 tti m q fft m
b tti q
 q tti q b m q qij b tti fft m fftm
 tti q b fft tti b m mtti q q tti ij m b tti m
 fft tti q m tti q b m q q m
 M b tti q m m b q m tti q qij q tti q q tti ij b tti
 tti q tti q m m m m b b fft m m
 m b m m m b m m m q tti tti b mb tti q q tti q nfft
 ffft mtti q m q tti m m m q q
 q tti m b q tti q m tti b m b b tti q b m q q m
 q b m q q q tti q tti ij q tti q b tti
 mtti q b m q q bq m b tti tti m m m tti b m nfft
 b m tti tti q b b m m nfft
 q m b
 b m tti m tti q b b m b tti q m q
 q tti q M q q b tti q q tti q q b
 m fft q tti q tti ntti
 m tti b q tti m b tti q b m m q tti q
 q m m q tti m q q ij m ij b
 b b tti q tti m b m m q m q tti
 ij m ij b b m m nfft m q q fft
 b b m b bq tti m b nfft ffq
 b b m tti q nfft m mtti b m q q tti m b nfft ffq
 q q m tti m q bq tti m b b m
 m m m b m q q b b m b b tti m tti q fft q
 tti m b b tti m b tti

b m ttı m q

_helpers –

ttı q ü m ttı b m ttı q q q q qb m nfft q
qnfft fft q q q q m qq q fft m q q m q
ttı q ttı b m b q qıj q ttı q q ffft m bb ttı V q b
m ttı ttı V b m m b nfftı ttı q m ttı b ttı m
m ttı b m b V m b m m b nfftı ttı q m m
qq q q ttı m

ü q ü b m q m b m b m ttı m ntıı
nfftı q ttı qnfft m m ttı mttı m

m m

- m B qfft bq q ttı
- q m q m bb ttı
- B m b M B qfft B m b m

qq q m qıj m fft qq q m qttı b b ttı m qq q m q
m qq ttı m qq q m qb q ttı b m b m ffftı q m
m q qıj

Certificates –

qb m m b q b m q q b q m m b m ttı
m m b m ttı m q m m q q b m m
ttı m B b q b q b m bttı m m mttı ffin
b q b q q m bttı m ffin b q b q ttı q m m
ttı q b b q b ffin m q q b ffin b q b ttı q B

Public –

ttı b q m b m m q m q ttı q q ü b ttı m
q b m m nb m q ttı q m ttı q q m fft q
ttı q b q b q m q b q b q m q
q qıj b m m nfft b q m ttı q b qn ttı b
ttı q ttı b b q m q b q ttı m m
ttı ttı m bttı m m ffit q m m q
q qb ttı ttı q

tssgConf.json –

M b m m ü b b m q m m q m m q m q q m q
m ffit m q ttı m m ffit q m q m m
m ttı q b q ttı m q m q b m m
q ttı ttı q ü b

Environment variables –

Name	Value
fft q b	q b bttq m ϕ
fft	q m m tt
fft q	q q qj m m
fft ntt	V q m ntt tt m tt
fft fft tfft	qtt m nfft tfftt
fft tt	tt q b tt b tt V F m fft
fft q q	q q tt fft q q
fft q ϕq	q qb q b tt fft q qbq
ffb Bq	q qB b q b tt ffb bq
ffb Bq	q qB tt ffb bq
fft nfft	nfft b mm b m qnfft
	nfft m q q tt ttp
fft q b	q b q bttq m b ϕ
fft	q m m
fft q	q m m