//返回错误类型注释

return：

1 -> 成功

2 -> 输入主键错误

3 -> 主键对应的数据不存在

//生成数据上下文实例

Initialize

//

input:

{

“serviceProvider”: IserviceProvider

}

output:

{

“context”: fmsContext

}

//用于通过教练的ID来得到指定的教练信息

GetCoachesById

//

input:

{

“Id”:int, // Id > 0,

}

output:

{

“Id”: int

“Name”: string

“PhoneNo”: long

“Email”: string

}

ifnotfound:

{

return null;

}

//通过名字获得指定的教练信息

GetCoachesByName

//

input:

{

“Name”: string

}

output:

{

List<

“Id”: int // Id > 0

“Name”: string

“PhoneNo”: long

“Email”: string

>

}

ifnotfound:

{

return null;

}

//新添加一条教练信息

AddCoach

//

input:

{

“Id”: int // Id > 0

“Name”: string

“PhoneNo”: long

“Email”: string

}

output:

{

return 1

}

ifnotfound:

{

return 2

}

//删除指定的教练信息

DeleteCoach

//

input:

{

“Id”: int //Id > 0

}

output:

{

return 1

}

ifnotfound:

{

return 3

}

//修改指定的教练信息

UpdateCoach

//

input:

{

“Id”: int

“Name”: string

“PhoneNo”: long

“Email”: string

}

output:

{

retrun 1

}

ifnotfound1:

{

return 2

}

ifnotfound2:

{

return 3

}