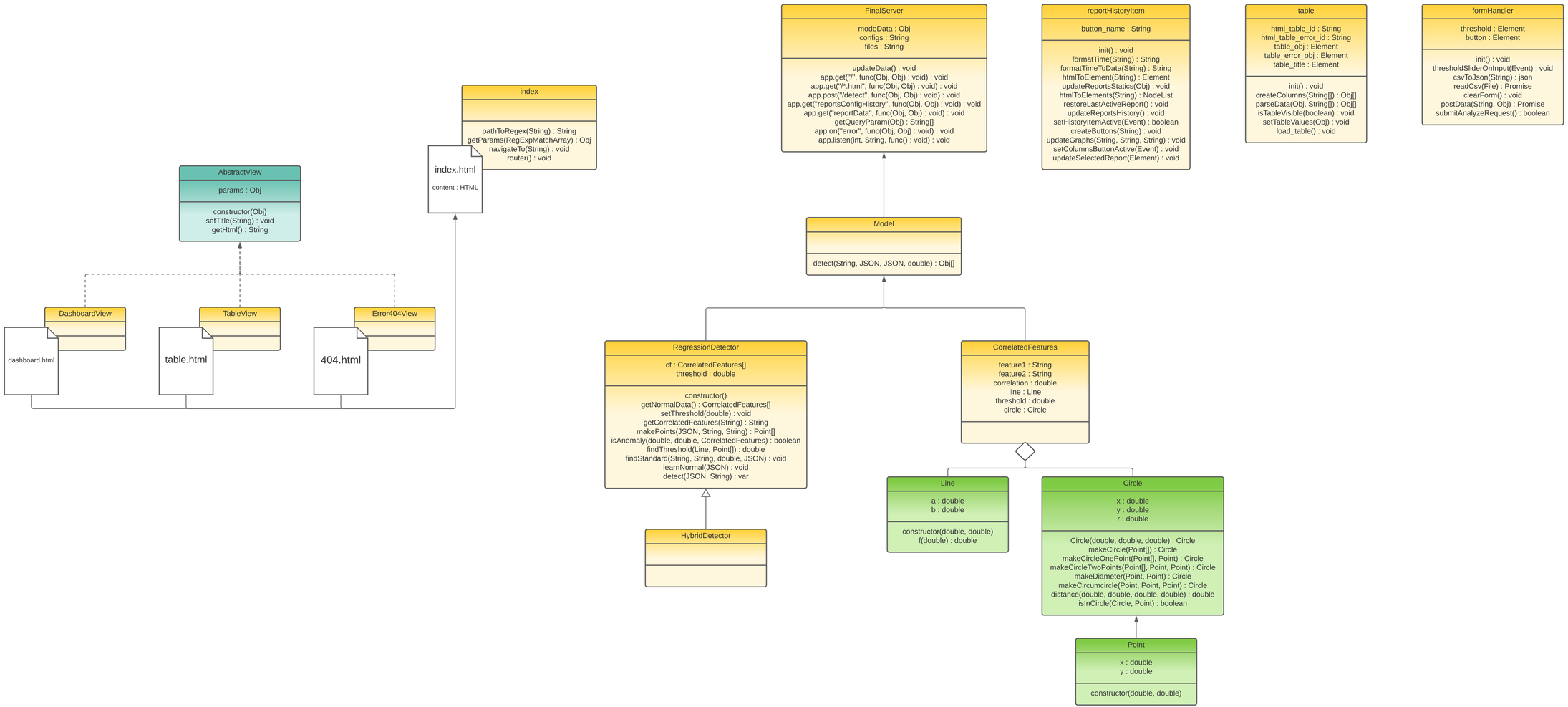
index
pathToRegex(String) : String
getParams(RegExpMatchArray) : Obj
navigateTo(String) : void
router() : void
index.html
content : HTML
AbstractView
params : Obj
constructor(Obj)
setTitle(String) : void
getHtml() : String
DashboardView
dashboard.html
TableView
table.html
Error404View
404.html
FinalServer
modeData : Obj
configs : String
files : String
updateData() : void
app.get("/", func(Obj, Obj) : void) : void
app.get("/*.html", func(Obj, Obj) : void) : void
app.post("/detect", func(Obj, Obj) : void) : void
app.get("reportsConfigHistory", func(Obj, Obj) : void) : void
app.get("reportData", func(Obj, Obj) : void) : void
getQueryParam(Obj) : String[]
app.on("error", func(Obj, Obj) : void) : void
app.listen(int, String, func() : void) : void
reportHistoryItem
button_name : String
init() : void
formatTime(String) : String
formatTimeToData(String) : String
htmlToElement(String) : Element
updateReportsStatics(Obj) : void
htmlToElements(String) : NodeList
restoreLastActiveReport() : void
updateReportsHistory() : void
setHistoryItemActive(Event) : boolean
createButtons(String) : void
updateGraphs(String, String, String) : void
setColumnsButtonActive(Event) : void
updateSelectedReport(Element) : void
table
html_table_id : String
html_table_error_id : String
table_obj : Element
table_error_obj : Element
table_title : Element
init() : void
createColumns(String[]) : Obj[]
parseData(Obj, String[]) : Obj[]
isTableVisible(boolean) : void
setTableValues(Obj) : void
load_table() : void
formHandler
threshold : Element
button : Element
init() : void
thresholdSliderOnInput(Event) : void
csvToJson(String) : json
readCsv(File) : Promise
clearForm() : void
postData(String, Obj) : Promise
submitAnalyzeRequest() : boolean
Model
detect(String, JSON, JSON, double) : Obj[]
RegressionDetector
cf : CorrelatedFeatures[]
threshold : double
constructor()
getNormalData() : CorrelatedFeatures[]
setThreshold(double) : void
getCorrelatedFeatures(String) : String
makePoints(JSON, String, String) : Point[]
isAnomaly(double, double, CorrelatedFeatures) : boolean
findThreshold(Line, Point[]) : double
findStandard(String, String, double, JSON) : void
learnNormal(JSON) : void
detect(JSON, String) : var
HybridDetector
CorrelatedFeatures
feature1 : String
feature2 : String
correlation : double
line : Line
threshold : double
circle : Circle
Line
a : double
b : double
constructor(double, double)
f(double) : double
Circle
x : double
y : double
r : double
Circle(double, double, double) : Circle
makeCircle(Point[]) : Circle
makeCircleOnePoint(Point[], Point) : Circle
makeCircleTwoPoints(Point[], Point, Point) : Circle
makeDiameter(Point, Point) : Circle
makeCircumcircle(Point, Point, Point) : Circle
distance(double, double, double, double) : double
isInCircle(Circle, Point) : boolean
Point
x : double
y : double
constructor(double, double)