

Dataopsamling fra slutkontrol af piezoelektriske krystaller



Gruppe 51

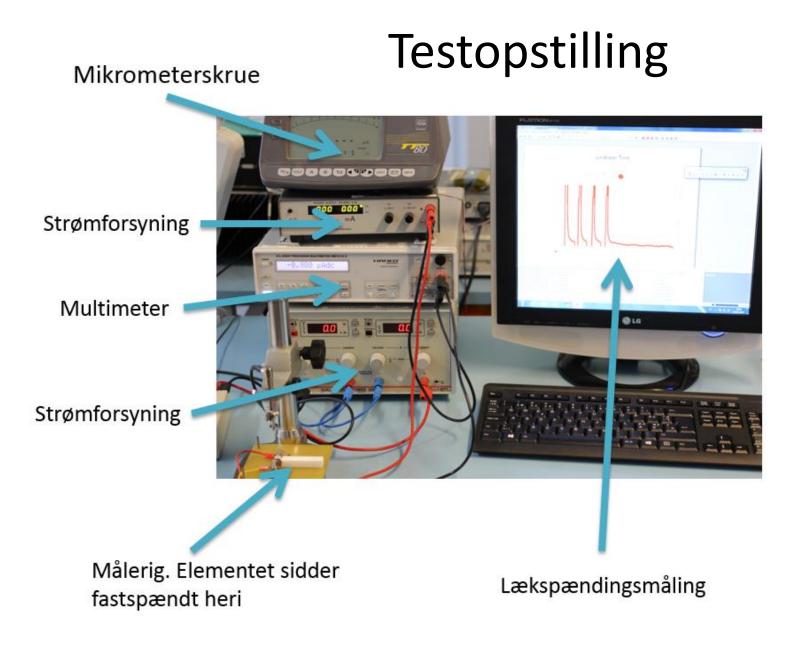
Martin Nielsen s123064 - Rúni Egholm Vørmadal 134004 - Christian Budtz s134000 Morten Hesselbjerg s017704 – Eirik Oterholm Nielsen s123006

Concieve

Samarbejde med Noliac

I de sidste seks måneder har vi arbejdet på et projekt for firmaet Noliac – et firma, der producerer piezoelektriske komponenter.

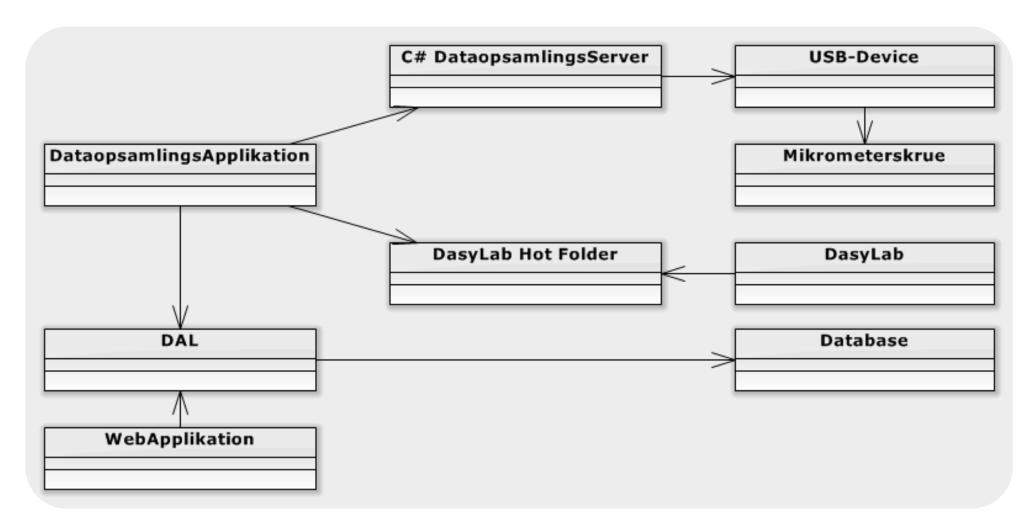
Vi har forsøgt at at optimere dataopsamlingen i deres kvalitetskontrol.





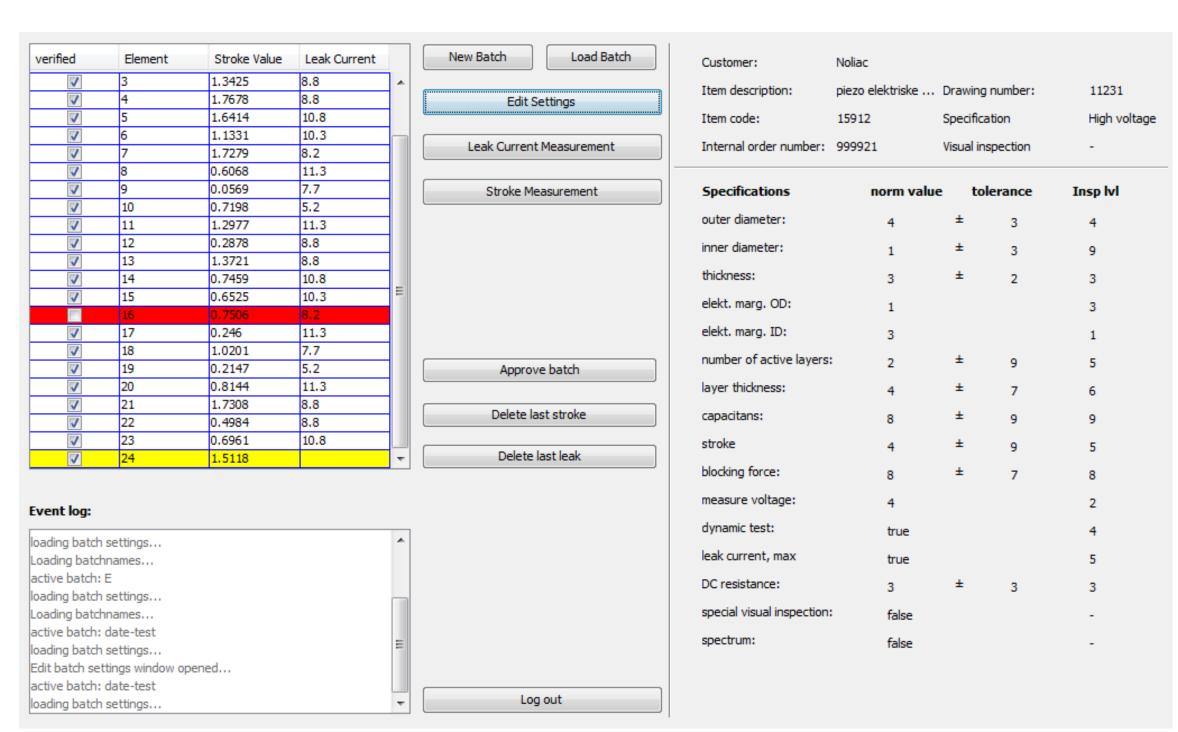


Design



Anvendte teknologier: Java JSP AJAX jQuery JavaScript C#

Operate

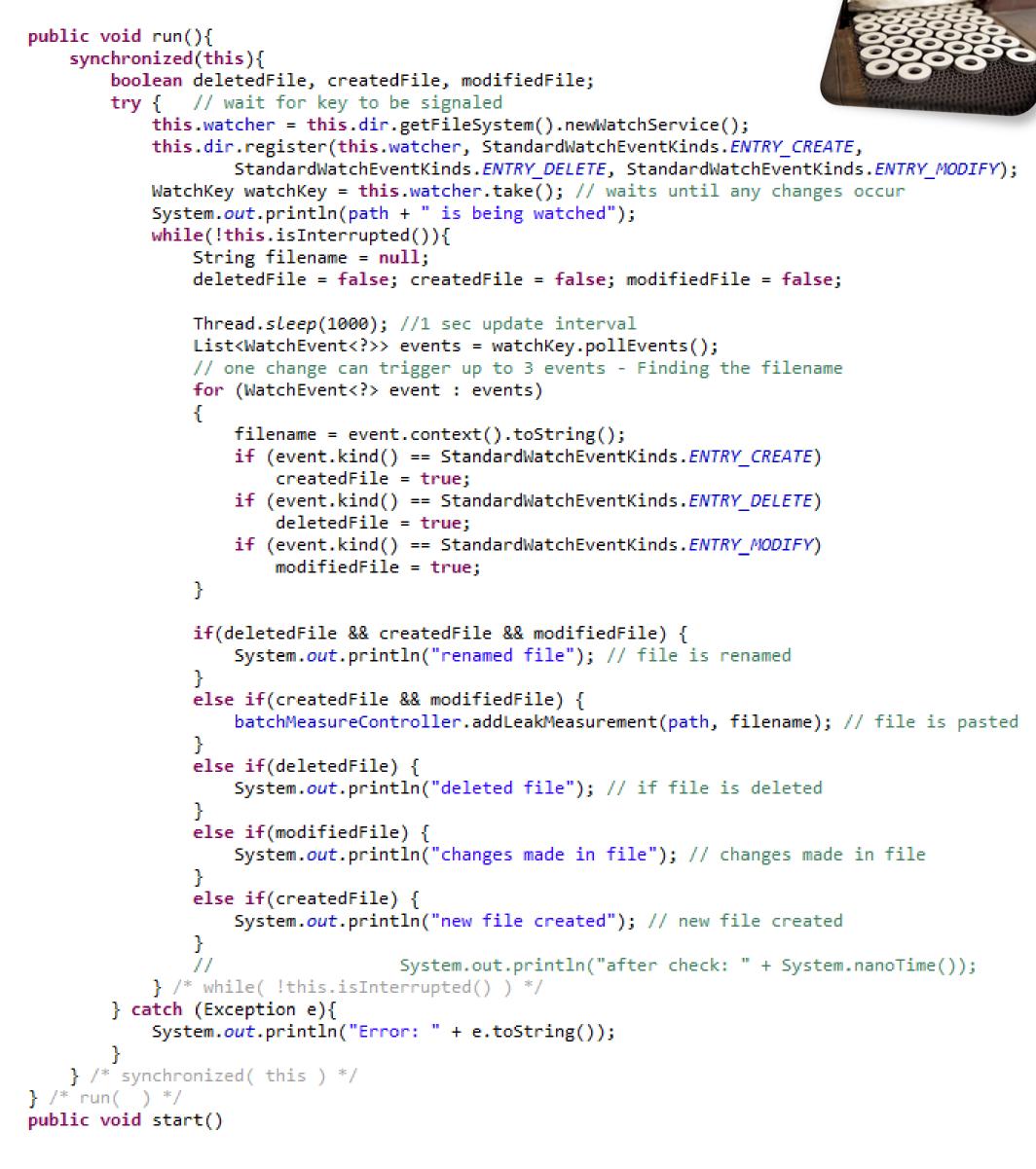


Udviklet i samarbejde med



Implement

Hotfolder: nye filer importeres automatisk



```
AJAX: Asynkron opdatering af søgning
//lytter på keyup event i elementet med id = batchname
$(document).on('keyup', '#batchname', function() {
    //henter siden returnDataAjax
    if($("#batchname").val().length>=1){
        search();
});
//click event er affyres, når bruger klikker på en række i tabellen
$(document).on('click', '.scrollContent tr', function(event) {
    //det skjulte form element "batchNameSubmit" sættes til batchnavnet på den række man har klikket på
   $('input[name="batchNameSubmit"]').val(event.target.id);
    document.batchform.submit();
//udfører søgningen og sætter det skjulte element "batchNameSubmit" til den første rækkes ID
function search(){
    $.get(getFormString(), function(data, status){
        if(status = "success"){
            //indsæt de hentede data i div element
            $("#return data").html(data);
            var batch = $(".scrollContent tr:first").children('td:first').attr('id');
            if(batch!=""){
                 $('input[name="batchNameSubmit"]').val(batch);
    });
              noliac
            Noliac Batch-udtræk
            Indtast Batch ID eller vælg Batch ID fra rullemenu
              Indtast Batch navn
                                                         2014-06-18 15:46
                                   EKSAMEN BATCH
                                                Eirik
               Oprettet Godkendt
              Start dato
              16 / 6 / 2014
              DD MM YYYY
              19 / 6 / 2014
```

I dag Denne uge I går

Sidste uge