

# AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej

KATEDRA INFORMATYKI STOSOWANEJ I FIZYKI KOMPUTEROWEJ

#### Praca dyplomowa

System do akwizycji danych z rozproszonych systemów pomiarowych System for data acquisition from distributed measurement systems

Autor: Kierunek studiów: Opiekun pracy: *Mateusz Barnacki* Informatyka Stosowana dr inż. Antoni Dydejczyk

#### Spis treści

- 1. Wstęp
- 2. Przegląd wzorców architektury aplikacji
- 3. Elementy charakterystyczne dla architektury mikroserwisów
- 4. Zapewnienie jakości w projekcie IT
- 5. Architektura aplikacji
- 6. Technologie wykorzystane w projekcie
- 7. Dokumentacja komponentów
- 8. Podsumowanie

### 1. Wstęp

2.	Przegląd wzorców architektury aplikacji		

5

3. Elementy charakterystyczne dla architektury mikroserwisów

4	• •		• 1 • 177
4.	Zanewnienie	iakosci v	w projekcie IT
	Zapemmeme	junioser	, projemere zz

5.	Architektura aplikacji	
----	------------------------	--

9
1

<b>7.</b> ]	Dokumentac	ia kom	ponentów
-------------	------------	--------	----------

#### 8. Podsumowanie

## Bibliografia