

# Zarządzanie Systemami Informatycznymi

Mikołaj Buczak, Karolina Woźniak

Politechnika Śląska

17 czerwca 2020

# Studio IDE jako rozwiązanie wspomagające zarządzanie systemami informatycznymi

Studio IDE jest środowiskiem pozwalającym na tworzenie aplikacji i automatyzację tego procesu.

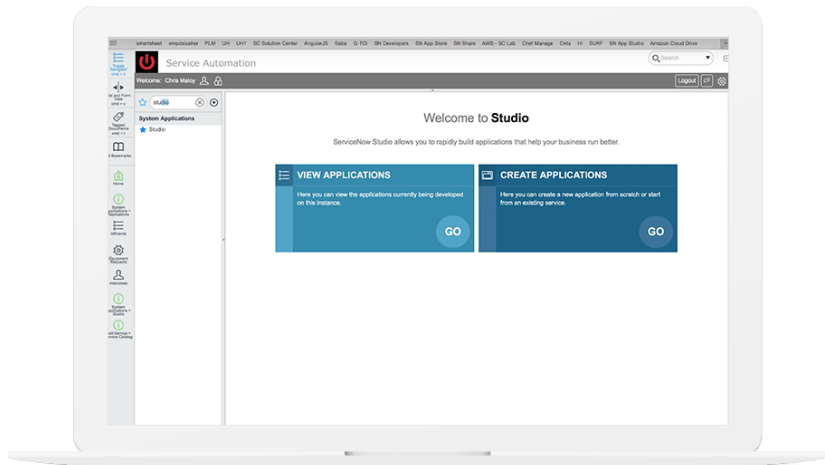
Pozwala poświęcać więcej czasu na innowacje, a mniej na utrzymanie działania.

Zwinne metodyki opracowywania i wdrażania aplikacji mogą pomóc być na bieżąco z zaległościami aplikacji.

# Integracja z Git

Studio IDE zintegrowane z Git i repozytorium aplikacji o określonym zasięgu to sposób na wdrożenie nowoczesnego, zwinnego procesu programowania w zespołach i między nimi. Korzystanie z kompatybilności z Git'em efektywnie budować aplikacje, których potrzebuje firma, spakować je oraz bezpiecznie publikować na platformie Now.

# Wygląd Studio IDE



# Tutorial

W kolejnych slajdach pokażemy jak przygotować instalator testowej aplikacji desktopowej w środowisku MS Windows

# Tutorial

- ▶ Udostępnij swoją aplikację i utwórz plik instalatora APK.A.appinstaller. Plik instalatora jest powiązany z aplikacją
- ▶ Udostępnij plik APK.A.appinstaller. Po kliknięciu na plik otworzy powinien pokazać się interfejs instalatora aplikacji, który poprowadzi użytkownika. Od tego momentu można normalnie używać aplikacji jak każdej innej.
- ▶ Gdy otrzymasz aktualizację aplikacji i chcesz udostępnić ją użytkownikom wystarczy, zaktualizować APK.A.appintaller aby wskazał nową wersję aplikacji, należy również ustawić żądany typ aktualizacji. Na urządzeniach aktualizacja nastąpi automatycznie.

# Discord jako alternatywa dla Slack

Wady:

- ▶ Nie pozwala dzielić wiadomości na wątki
- ▶ Limit wielkości przesyłanego pliku
- ▶ Tylko 10 podstawowych botów rozszerzających funkcjonalność

# Discord jako alternatywa dla Slack

## Zalety:

- ▶ Darmowy plan pozwala na więcej
- ▶ Konferencje wideo mogą działać w tle
- ▶ Nieograniczona pojemność wirtualnego dysku
- ▶ Funkcja Push-To-Talk