



# CARAT Forum – 22.6.2017 Warszawa

**CARAT**

## INSTALACJA SERWEROWA I LAPTOPY

Planować efektywnie. Inspirować klientów.

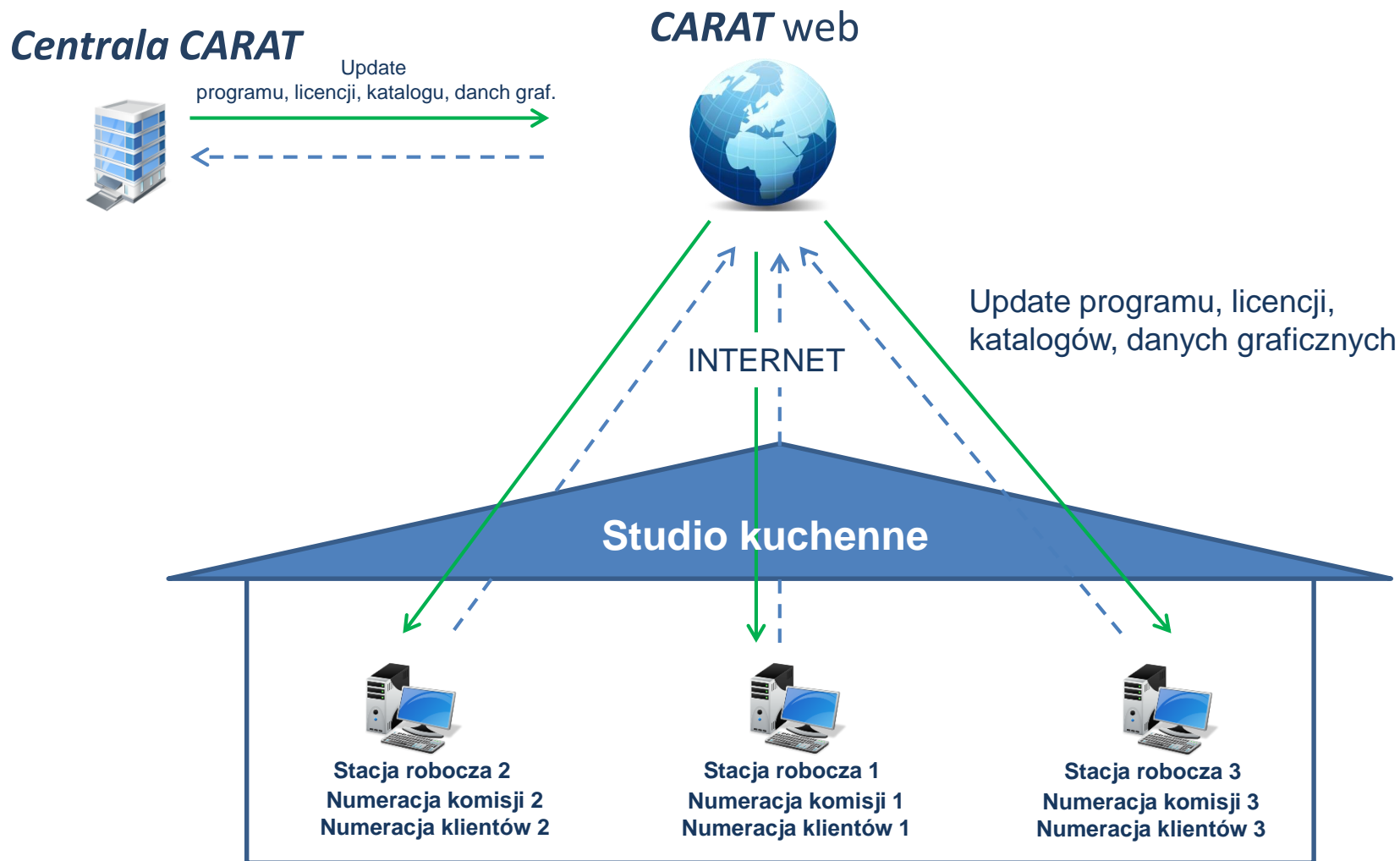
**NEW DESIGN**

Planować szybko i łatwo.

**CARAT**

# Kilka stacji roboczych – instalacja lokalna

## Schemat dominujący



# Kilka stacji roboczych – instalacja lokalna

## Wady

Na **każdej** stacji roboczej trzeba oddzielnie przeprowadzać:

1. Update katalogów i danych graficznych
2. Ustawienie warunków handlowych, waluty, VAT, tekstów, podglądu wydruków, użytkowników ...
3. Na każdej stacji roboczej dostępne są tylko określone komisje → problem podczas absencji pracowników
4. Przenoszenie komisji między PC tylko za pomocą Archiwizacji
5. Skomplikowane tworzenie kopii zapasowych danych



- **Nieefektywne** czynności administracyjne
- Ewentualna **utrata danych**
- Możliwe **błędy w kalkulacji** (powód: inne ustawienia na każdym PC)
- **Inny wygląd** dokumentacji (powód: inne ustawienia na każdym PC)
- ...



# Instalacja serwerowa

## Stacja robocza = Serwer

### Centrala CARAT



Update programu, licencji, katalogu, danych graf.



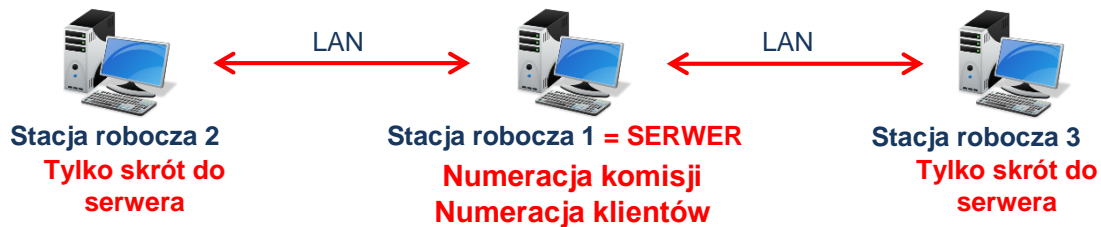
### CARAT web



Update programu, licencji, katalogów, danych graficznych



### Studio kuchenne

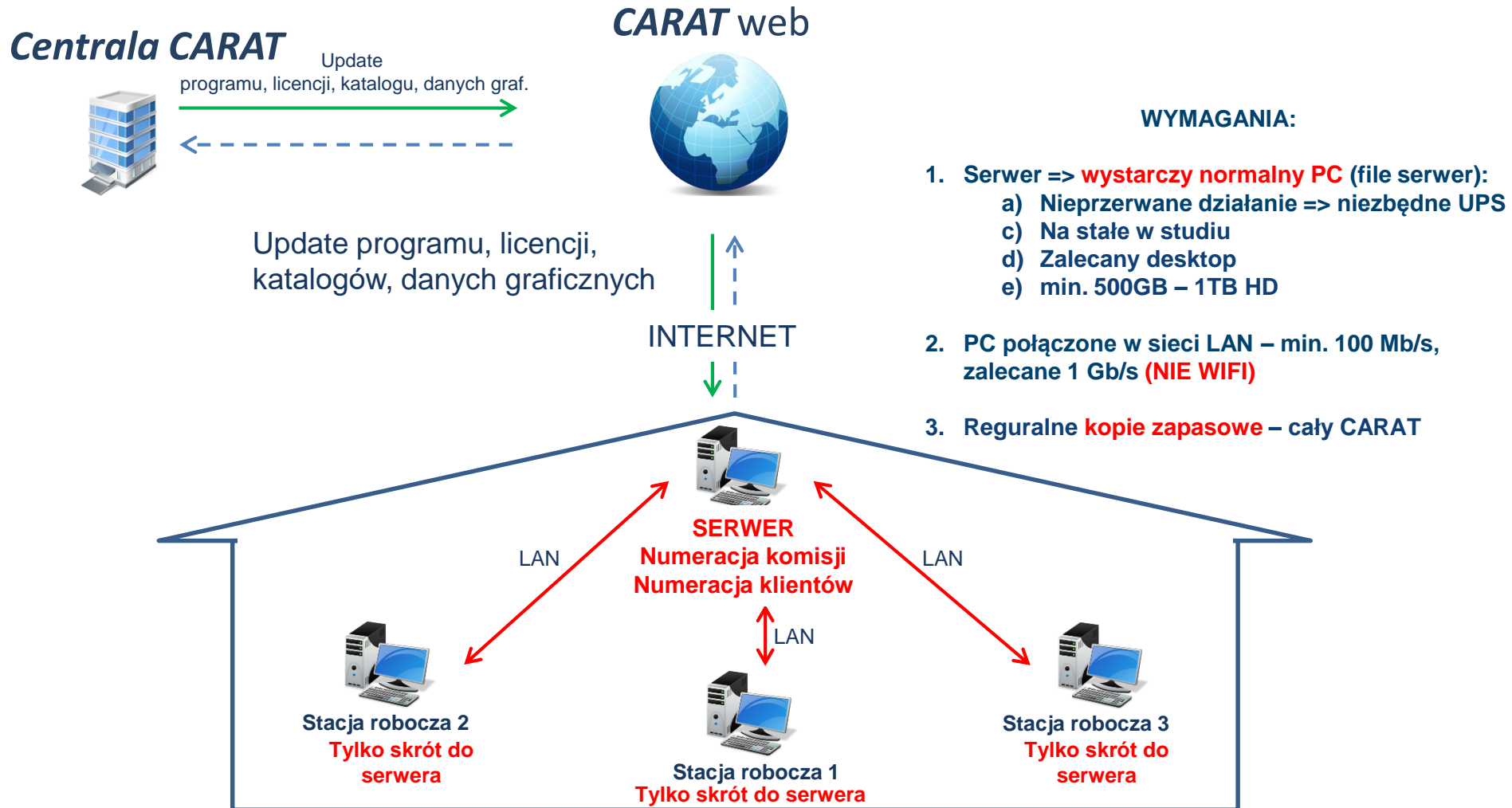


### WYMAGANIA:

1. Serwer = workstation => **silniejszy / wydajniejszy PC**:
  - a) Nieprzerwane działanie => niezbędne UPS
  - b) Ograniczone korzystanie z innych programów CAD – spowolnienie klienta
  - c) Na stałe w studio
  - d) Zalecany desktop
2. PC połączone w sieci LAN – min. 100 Mb/s, zalecane 1 Gb/s (**NIE WIFI**)
2. Regularne **kopie zapasowe** – cały CARAT

# Instalacja serwerowa

## Serwer



# Kilka stacji roboczych – instalacja serwerowa

## Zalety

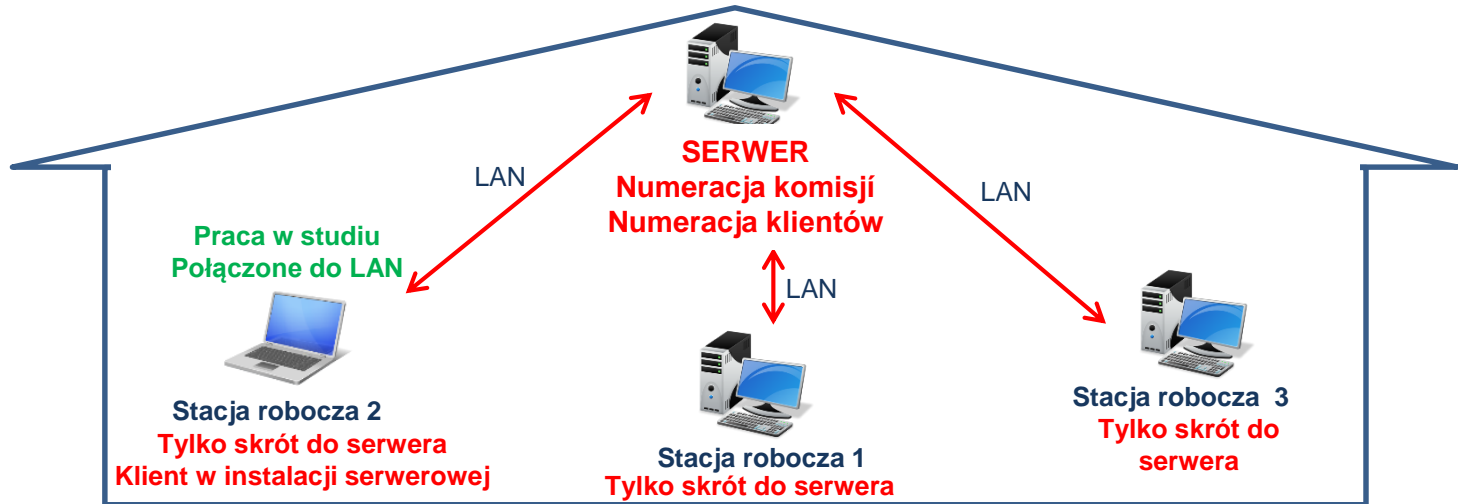
1. Centralne kopie zapasowe
2. Komisje dostępne na każdym komputerze
3. Pobieranie danych (katalogi i dane graficzne) w jednym miejscu
4. Katalogi własne w jednym miejscu
5. Eliminacja problemów podczas awarii HW stacji roboczej



- **Eliminacja** nieefektywnych **czynności administracyjnych**
- **Ustawienia** systemu **tylko** na serwerze
- **Jednolita** dokumentacja
- **Identyczna kalkulacja** na wszystkich stacjach roboczych
- **Efektywności sprzedaży** dzięki dostępności do wszystkich projektów
- **Ocena** pracy sprzedawców
- **Elastyczność** w przypadku absencji pracownika



# Instalacja serwerowa + Laptop



Praca poza studiem

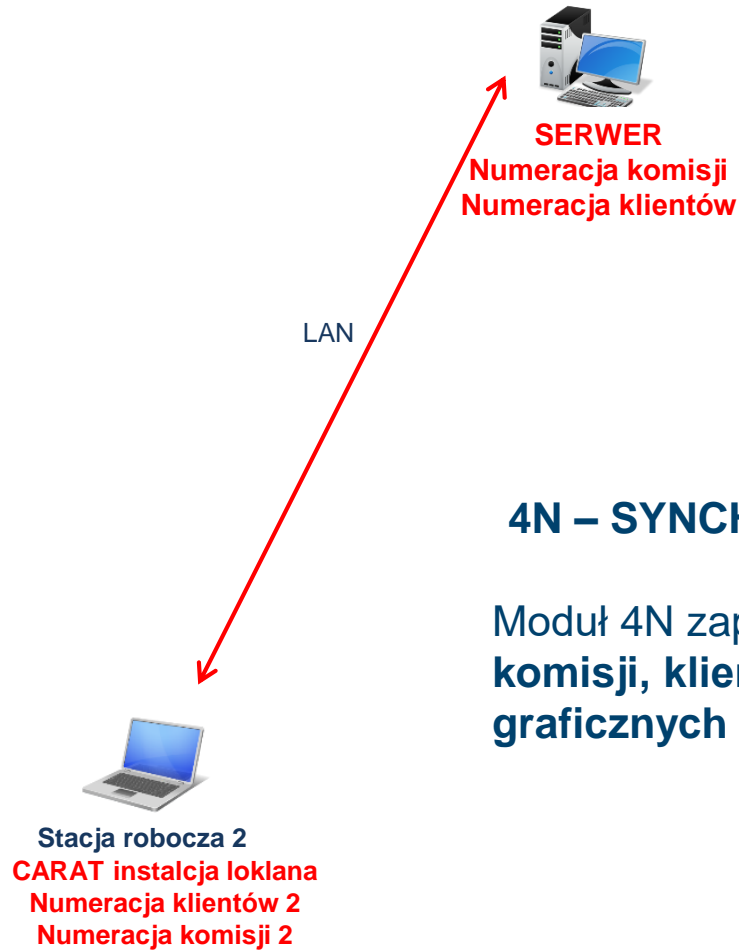


**Stacja robocza 2**  
**CARAT instalacja lokalna**  
**Numeracja klientów 2**  
**Numeracja komisji 2**

Laptopy mogą pracować:

1. w studiu – klient instalacji serwerowej
2. poza studiem – lokalna instalacja CARAT

# Instalacja serwerowa + Laptop



## 4N – SYNCHRONIZACJA LAPTOPA

Moduł 4N zapewnia synchronizację **komisji, klientów, katalogów, danych graficznych** między laptopem a serwerem.





Z programem CARAT zawsze o krok do przodu

03/2076