

# WWS2

WAKACYJNE WARSZTATY SYNOLOGY

2020



**FN** Synology<sup>®</sup>





# WWS2

WAKACYJNE WARSZTATY SYNOLOGY

2020



# Synology Backup

**FN** Synology<sup>®</sup>





# Prowadzący



**Maciej Cenkier**

*Product Manager Synology*

☎ +48 501 899 736

✉ [maciej@fen.pl](mailto:maciej@fen.pl)



**Kamil Łuczak**

*Synology Sales Engineer*

☎ +48 510 044 718

✉ [kamil.luczak@fen.pl](mailto:kamil.luczak@fen.pl)



**Łukasz Skibiński**

*Support Specialist CCTV/Storage*

☎ +48 510 044 708

✉ [lukasz.skibinski@fen.pl](mailto:lukasz.skibinski@fen.pl)



# Agenda



07.07 - Hello Synology



14.07 - Synology Backup



21.07 - Synology Co-Action



28.07 - Synology Network



04.08 - Synology Surveillance



11.08 - Synology High Availability



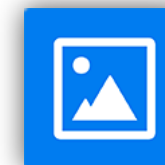
18.08 - Synology Virtualization



25.08 - Synology Welcome DSM 7.0



# Konkurs





# Konkurs



## Serwer plików i zarządzanie plikami

Zaawansowane wbudowane usługi zarządzania i udostępniania plików.



## Multimedia

Kompletne rozwiązanie multimedialne zarządzania, przesyłania strumieniowego i odtwarzania.



## Hyper Backup

Przechowywanie wielu wersji kopii zapasowych z przyrostowymi tworzeniem kopii na poziomie bloków oraz deduplikacją wersji.



## Interfejs DSM

Nagradzany system operacyjny z intuicyjnym interfejsem i szeregiem zaawansowanych funkcji.



## Bezpieczeństwo

Wszechstronne wbudowane narzędzia zabezpieczające są stale aktualizowane, aby chronić urządzenia przed stale ewoluującymi zagrożeniami.



## Serwer all-in-one

Wyliminuj dodatkowe inwestycje przez integrację różnych usług sieciowych, usług internetowych/pocztowych i aplikacji zarządzania w serwerze NAS.





# Tydzień temu...

## Konkurs

Jakie wyróżniamy w Synology dwa systemy plików dla dysków wewnętrznych i jakie są główne ich różnice podczas wykorzystania w systemie DSM?



**FN** Synology

**FN** Synology

# Konkurs to nie wszystko 😊

FN  
Synology

-15%



DS218+



-15%



DS718+



-15%



DS918+



TYLKO z kodami:

WWS\_218+

WWS\_718+

WWS\_918+

mediaexpert



X-KOM



# Certyfikat uczestnictwa

WWS<sup>2</sup>  
WAKACYJNE WARSZTATY SYNOLOGY

**CERTYFIKAT**

UCZESTNICTWA

w cyklu szkoleń Warsztaty Synology<sup>2</sup>  
dla

*Imię i Nazwisko*  
Nazwa Firmy

Data Podpis

Synology®

Podmiot certyfikujący: Konsorcjum FEN Sp. z o.o., Autoryzowany Dystrybutor w Polsce



# Synology Backup



# Active Backup Suite



# Active Backup Portal

FN  
Synology

The screenshot displays the Active Backup for Business Portal in a web browser. The address bar shows the URL: `192.168.0.211:5000/index.cgi?launchApp=SYNO.SDS.ActiveBackupPortal.Application`. The interface includes a top navigation bar with the product name, user information, and task details. The main content area shows a file explorer view for the C: drive, listing various system folders. A sidebar on the left shows the navigation tree with 'KLUCZAK' and 'C:' selected. At the bottom, a timeline slider is visible, indicating the selected backup time.

Active Backup for Business Portal

Niezabezpieczona | 192.168.0.211:5000/index.cgi?launchApp=SYNO.SDS.ActiveBackupPortal.Application

Active Backup for Business

Wyświetl uprawnienia kamil

Zadanie KLUCZAK - System Volume

C: Szukaj

KLUCZAK

C:

Przywracanie Pobierz

| Nazwa               | Rozmiar | Typ    | Czas modyfikacji    |
|---------------------|---------|--------|---------------------|
| \$Recycle.Bin       |         | Folder | 2019-07-02 12:38:40 |
| Intel               |         | Folder | 2019-05-20 13:52:28 |
| OneDriveTemp        |         | Folder | 2019-07-27 14:23:30 |
| PCScan              |         | Folder | 2019-07-26 15:16:18 |
| PerfLogs            |         | Folder | 2018-09-15 09:33:50 |
| Program Files       |         | Folder | 2019-07-05 08:57:06 |
| Program Files (x86) |         | Folder | 2019-07-12 14:55:04 |

16 elementów

1 2019-07-27 17:04:00

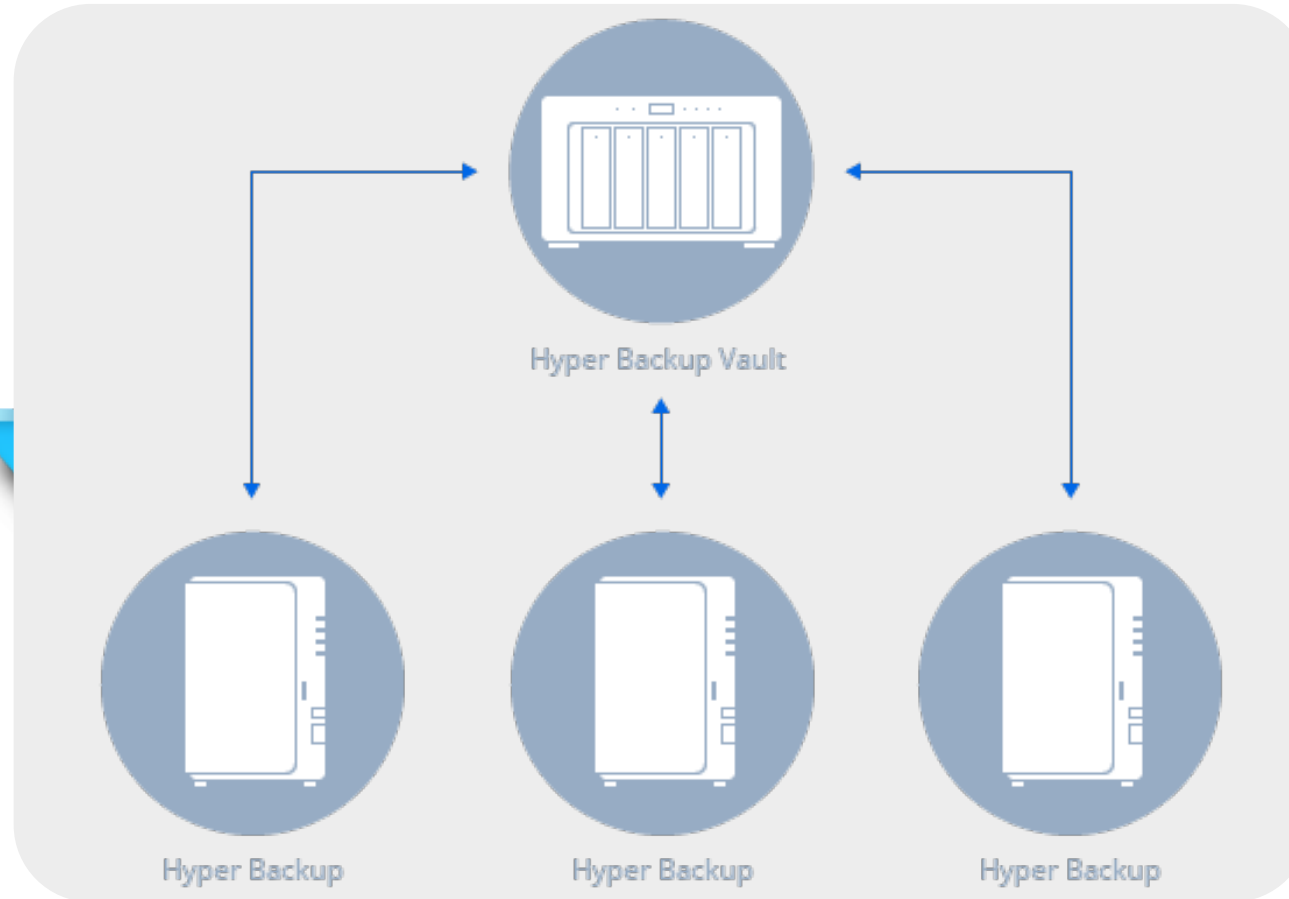
16:48 16:50 16:52 16:54 16:56 16:58 17:00 17:02 17:04 17:06 17:08 17:10 17:12 17:14 17:16 17:18 17:20



# Hyper Backup



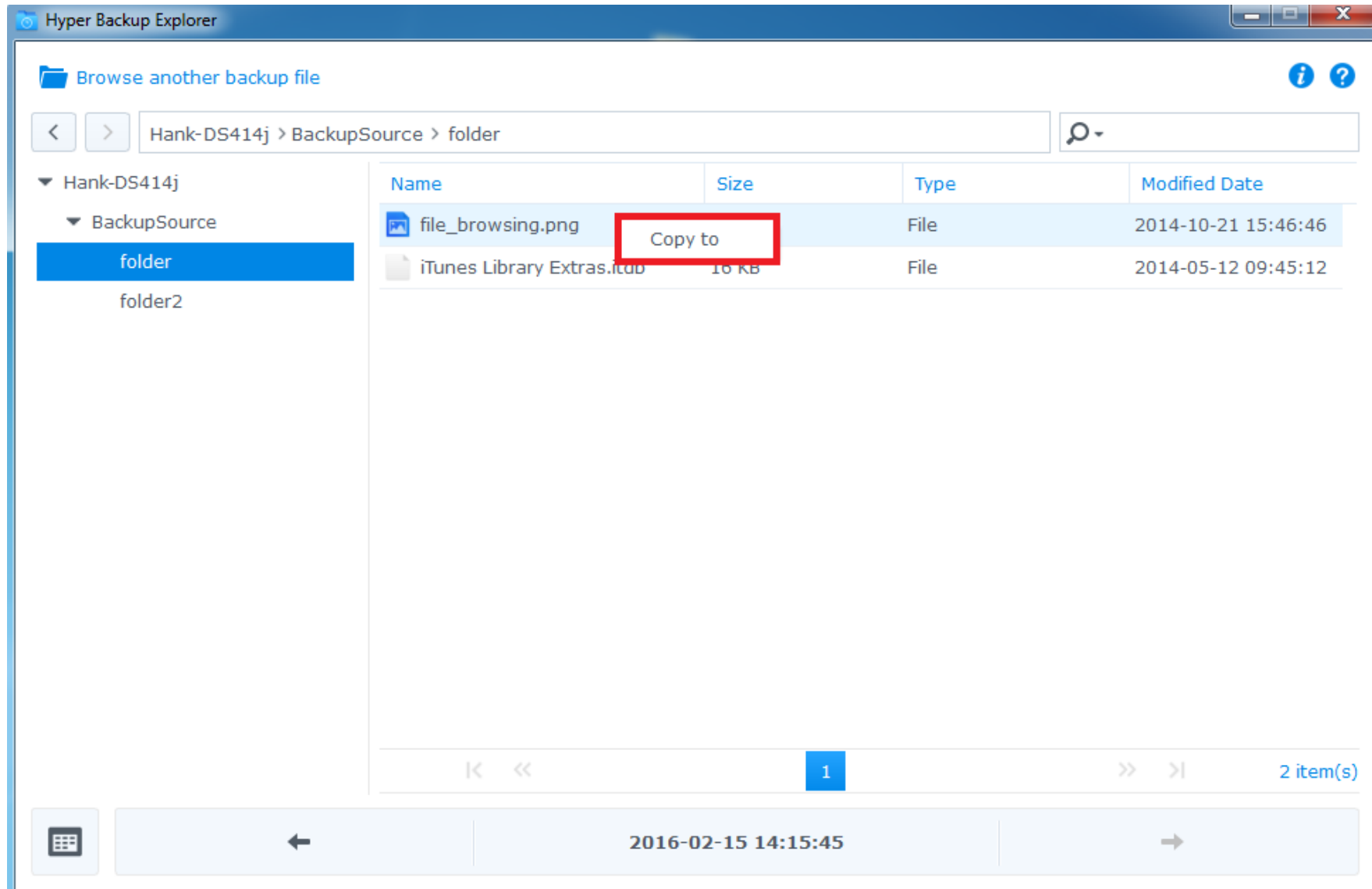
# Hyper Backup



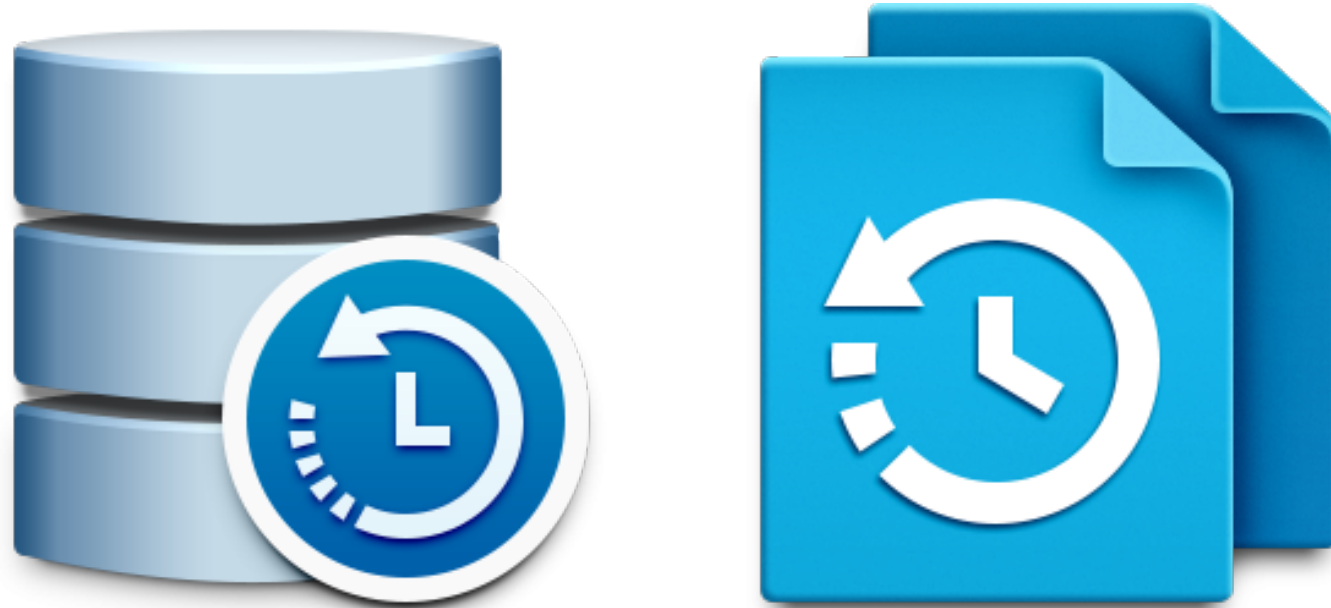


# Hyper Backup Explorer

FN  
Synology



# Snapshot Replication / Replication Service



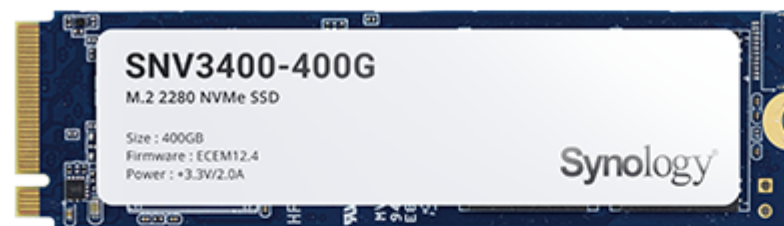


# Backup 3-2-1

FN  
Synology



# Synology SSD



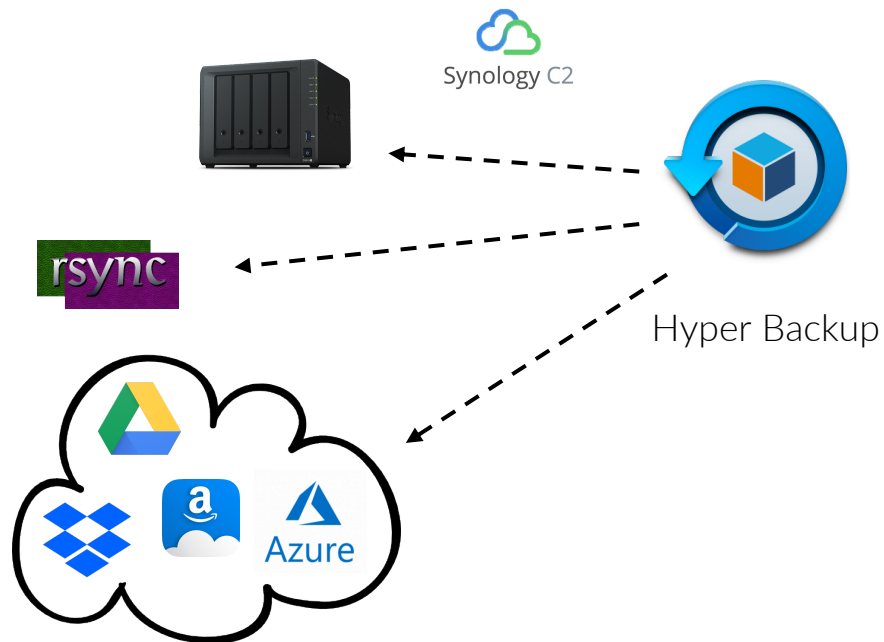


LIVE DEMO

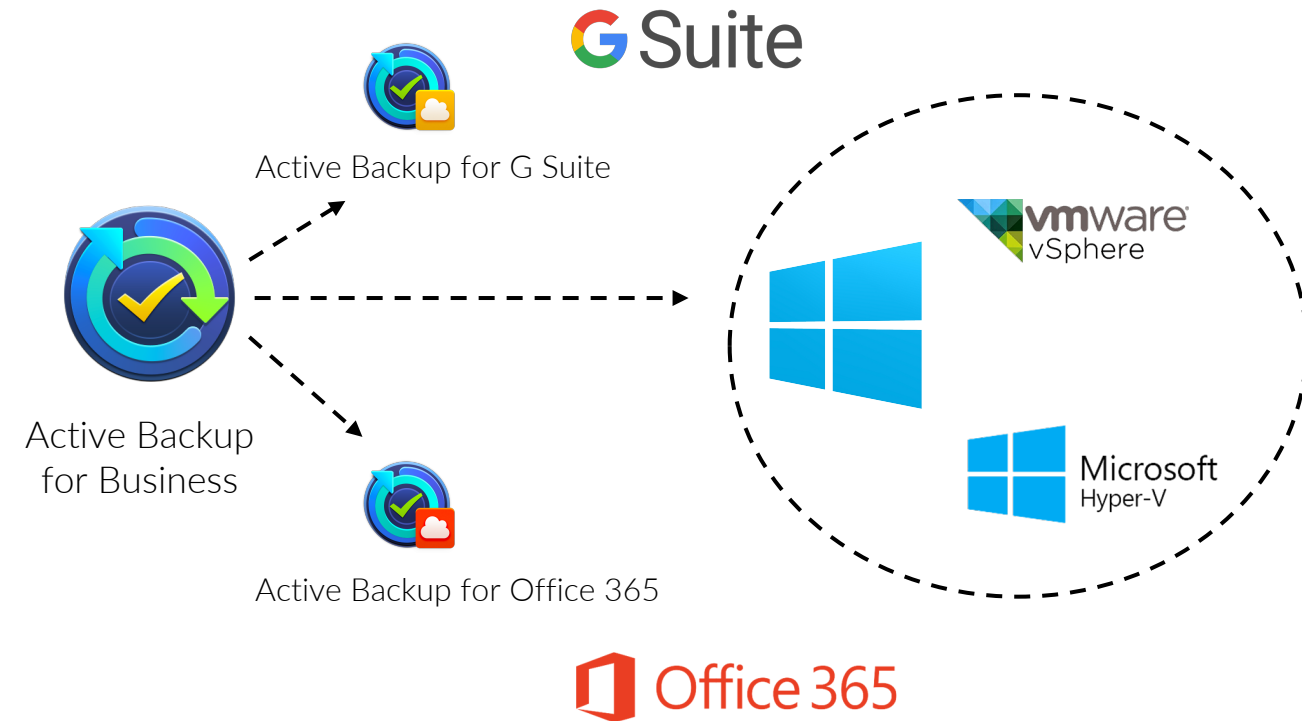


# LIVE DEMO

- Active Backup for Business
- Hyper Backup
- Snapshot Replication



Snapshot Replication





# Podsumowanie i konkurs 😊



# Agenda



- ✓ 07.07 - Hello Synology
- ✓ 14.07 - Synology Backup
- 📅 21.07 - Synology Co-Action
- 📅 28.07 - Synology Network
- 📅 04.08 - Synology Surveillance
- 📅 11.08 - Synology High Availability
- 📅 18.08 - Synology Virtualization
- 📅 25.08 - Synology Welcome DSM 7.0



# Konkurs to nie wszystko 😊

FN  
Synology

-15%



DS218+



-15%



DS718+



-15%



DS918+



TYLKO z kodami:  
WWS\_218+  
WWS\_718+  
WWS\_918+

mediaexpert 

 X-KOM

# Materiały, które warto zapamiętać

- 🔗 [Wybór urządzenia pod Active Backup for Business](#)
- 🔗 [Active Backup for Business \(specyfikacja\)](#)
- 🔗 [Podręcznik administratora ABB](#)
- 🔗 [Hyper Backup \(specyfikacja\)](#)
- 🔗 [Snapshot Replication \(specyfikacja\)](#)
- 🔗 Spec. dysków Synology [M.2 NVMe SSD](#) oraz [SATA SSD](#)
- 🔗 [Podręcznik tworzenia kopii zapasowej](#)





# Dziękujemy



**Maciej Cenkier**

*Product Manager Synology*

☎ +48 501 899 736

✉ [maciej@fen.pl](mailto:maciej@fen.pl)



**Kamil Łuczak**

*Synology Sales Engineer*

☎ +48 510 044 718

✉ [kamil.luczak@fen.pl](mailto:kamil.luczak@fen.pl)



**Łukasz Skibiński**

*Support Specialist CCTV/Storage*

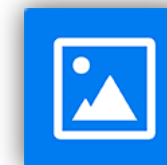
☎ +48 510 044 708

✉ [lukasz.skibinski@fen.pl](mailto:lukasz.skibinski@fen.pl)

**FEN Synology**

WVWS<sup>2</sup>  
WAKACYJNE WARSZTATY S Y N O L O G Y

# Konkurs

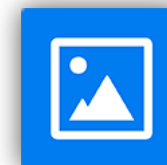




# Konkurs



W jaki sposób zrealizowałbyś /  
zrealizowała politykę backupu 3-2-1  
z wykorzystaniem możliwości  
Synology NAS?



# Dziękujemy



**Maciej Cenkier**

*Product Manager Synology*

☎ +48 501 899 736

✉ [maciej@fen.pl](mailto:maciej@fen.pl)



**Kamil Łuczak**

*Synology Sales Engineer*

☎ +48 510 044 718

✉ [kamil.luczak@fen.pl](mailto:kamil.luczak@fen.pl)



**Łukasz Skibiński**

*Support Specialist CCTV/Storage*

☎ +48 510 044 708

✉ [lukasz.skibinski@fen.pl](mailto:lukasz.skibinski@fen.pl)

**FEN Synology**

WVWS<sup>2</sup>  
WAKACYJNE WARSZTATY S Y N O L O G Y