

EXFO

EXFO OX1 TestFlow (Manuál)

Obsah

1. TestFlow Registrace	3
2. Uložení Výsledků - protokol	3
3. Stažení výsledků, Protokol ze složky Measurements	4
4. Stažení výsledků, Protokol TestFlow	5

1. TESTFLOW REGISTRACE

Do mobilního zařízení iOS, Android je zapotřebí stáhnutí volně stažitelné aplikace EXFO TestFlow

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.exfo.testflow.android&hl=cs>

<https://apps.apple.com/us/app/exfo-testflow/id1415733389>

Přes PC nebo mobilní zařízení je potřeba provést registraci v Aplikaci EXFO TestFlow

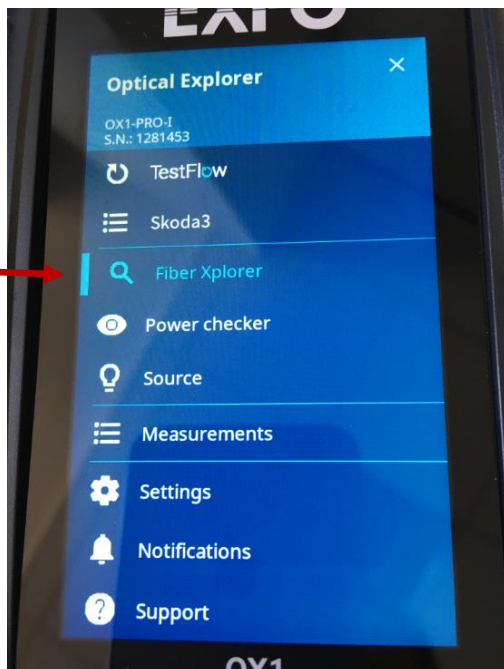
<https://www.exfo.com/en/testflow-free-trial/?pc=TestFlow>

Po registraci link níže pro přihlášení do TestFlow

<https://testflow.exfo.com/>

2. ULOŽENÍ VÝSLEDKŮ - PROTOKOL

(varianta uložení náměrů OX1 – Measurements)

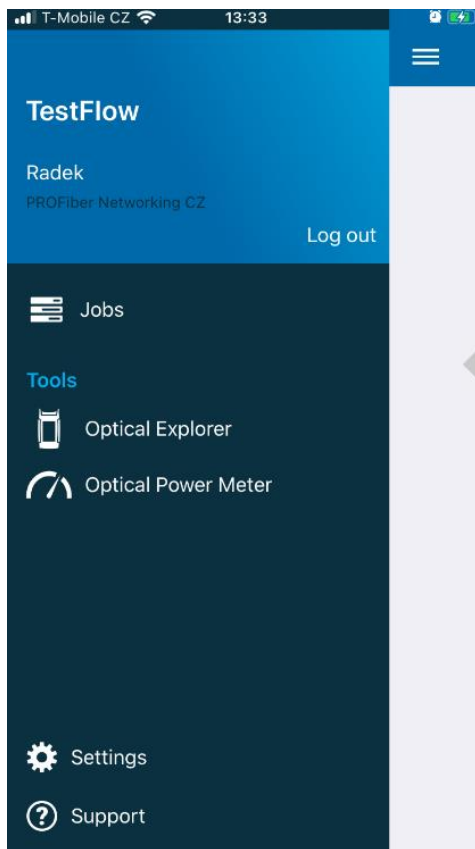


Posuvník označuje pozici Fiber Xplorer.

Při nastavení v této pozici jsou výsledky ukládány do složky níže Measurements.

3. STAŽENÍ VÝSLEDKŮ, PROTOKOL ZE SLOŽKY MEASUREMENTS

Z mobilního zařízení se přes Bluetooth pomocí aplikace TestFlow připojím k zařízení viz. postup níže pod obrázkem.



V Tools vyberu zařízení Optical Explorer

Zadám Connect a vyberu příslušný OX1 dle SN – zobrazí se mi výsledné náměry.

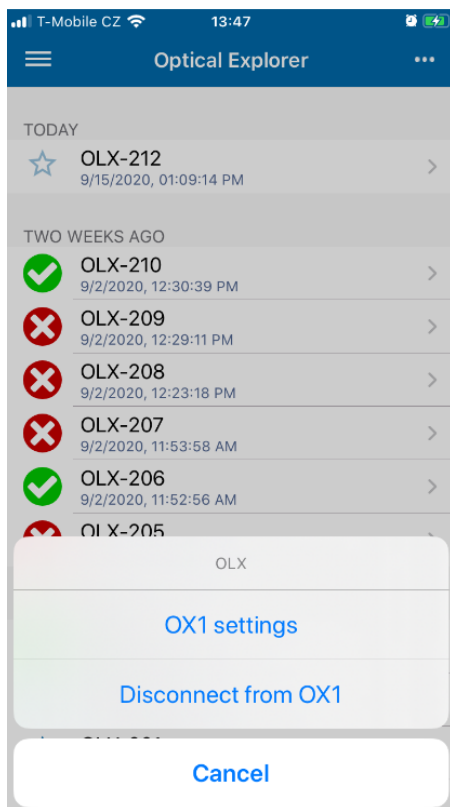
Kliknu na náměr – zobrazí se hodnoty.

Vyberu vpravo nahoře symbol tři tečky a vyberu PDF Report

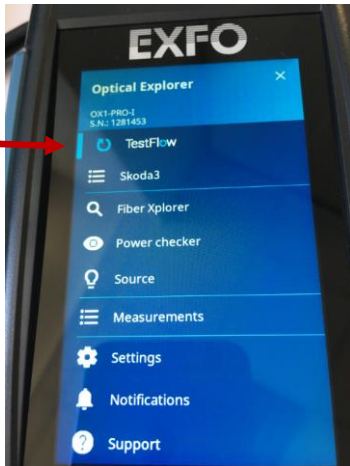
Zde si doplním hlavičku protokolu (vepsání – delší stlačení v pravo vpozici řádku)

4. STAŽENÍ VÝSLEDKŮ, PROTOKOL TESTFLOW

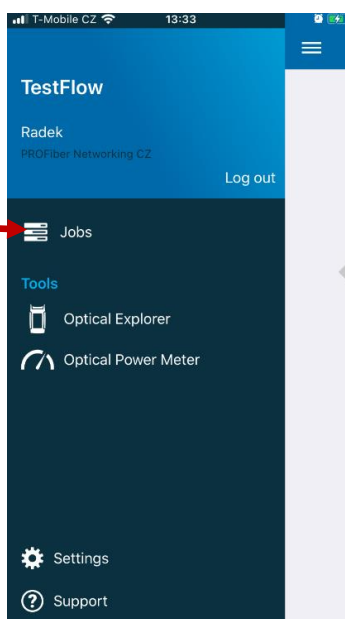
Měřicí přístroj připojíme k Wi-Fi - Nastavení přes pouze přes mobilní zařízení a aplikaci TestFlow. Na mobilním zařízení zvolíme piktogram v pravém horním rohu tři tečky viz. níže obr. a vybereme OX1 Settings. Zde provedu přihlášení k požadované Wi-Fi.



Pro vytvoření protokolů a ukládání do vytvořeného projektu je zapotřebí umístit posuvník na přístroji na pozici TestFlow - přesunutím. (vždy je možné mít otevřen pouze jeden projekt do kterého se ukládají výsledky)



Pro vytvoření projektu zvolím v mobilním zařízení **Jobs** a vyberu piktogram **+** v pravém horním rohu. Zde delším podržením stlačeného řádku vyplním údaje Jobs a další. Dále zvolím v pravém horním rohu Next a vyberu příslušný typ přístroje tedy OLX (Optical Explorer). Zadáám opět Next a můžu si nadefinovat např. Fiber ID od 001 do 012. Zvolím Done v pravém horním rohu. Nakonec zvolím v pravém horním rohu Create – dojde k vytvoření projektu.

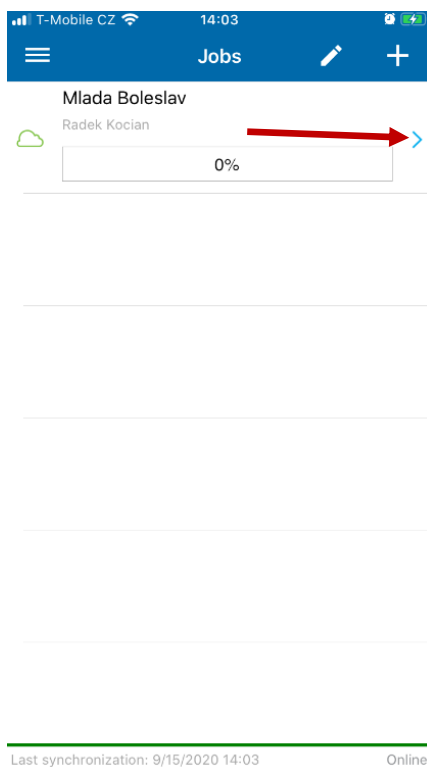


Tímto mám vytvořen projekt např. Mladá Boleslav

Zvolím v projektu detail viz. šipka níže v obr. Zde se mi zobrazí jednotlivé budoucí náměry např. Fiber 001 až Fiber012.

Označím vpravo např. Fiber001 a zobrazí se mi v mobilním zařízení obrazovka Sync – zvolím.

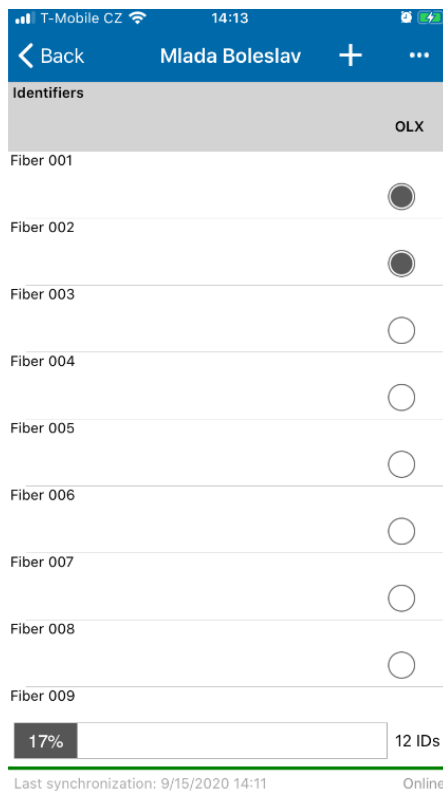
Dojde automaticky k přenesení projektu do přístroje. Zde vybírám jednotlivá vlákna např. Fiber002 a spustím měření.



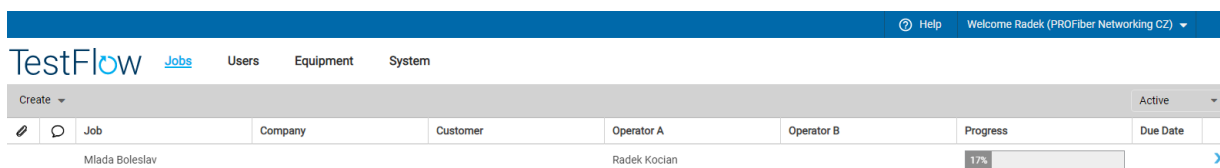
Poté v mobilní aplikaci zvolím náhodné vlákno např. 001 a stisknu a opět provedu sync

Mám označeny náměry (např. černá tečka), které byly provedeny.

Vyberu piktoqram v horním rohu tři tečky a mohu generovat report. Výběr z několika možností Reportů.



Vytvoření projektů a vytvoření protokolů lze i přes PC. Stejný postup jako u mobilního zařízení.
Akorát zakládám projekt v PC v aplikaci TestFlow



The screenshot shows the TestFlow application interface. At the top, there is a navigation bar with 'Help' and 'Welcome Radek (PROFiber Networking CZ)'. Below that, the 'TestFlow' logo and navigation tabs for 'Jobs', 'Users', 'Equipment', and 'System' are visible. A 'Create' dropdown menu is open, showing 'Active' as an option. The main content area displays a table with the following columns: Job, Company, Customer, Operator A, Operator B, Progress, and Due Date. A single row is visible with the following data: Job: 'Mlada Boleslav', Company: 'Radek Kocian', Customer: 'Radek Kocian', Operator A: 'Radek Kocian', Operator B: 'Radek Kocian', Progress: '17%' (with a progress bar), and Due Date: empty. A blue arrow icon is present at the end of the row.

Job	Company	Customer	Operator A	Operator B	Progress	Due Date
Mlada Boleslav	Radek Kocian	Radek Kocian	Radek Kocian	Radek Kocian	17%	