

Tulostusten seuranta

Monitoimilaittejärjestelmä raportoi käyttömäärät kerran kuukaudessa ylläpidolle. Raportoinnin tarkoituksena on kehittää toimintaa mm. seuraavilla toimenpiteillä:

- Laitteiden oikea sijoittelu
- Kapasiteetiltaan käyttöä vastaavat laitteet
- Käytön ohjaus ympäristötavoitteiden mukaiseksi
- Kustannussäästöt
- Uusien toimintatapojen käyttöönotto

Käyttömäärät

	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013
EDU	310 495	225 622	276050	547 609	828 497	1 051 603	1 271 804	1 408 445	1 778 411	1 968 049
STAFF	708 307	581 570	812094	1 610 943	2 026 252	2 710 734	3 131 848	3 687 310	4 161 622	5 469 967
TOTAL	1 018 802	807 192	1 088 144	2 158 552	2 854 749	3 762 337	4 403 652	5 095 755	5 940 033	7 438 016
BW %	66,20%	65,45%	66,24 %	74,28 %	76,07 %	77,02 %	78,12 %	79,09 %	79,70 %	76,24 %
DUPLEX %	56,92%	57,64%	52,79 %	57,84 %	61,14 %	63,95 %	71,05 %	71,98 %	67,34 %	67,48 %

Henkilökunta tulosti aikaisemmin keskimäärin 5 000 sivua vuodessa per työntekijä. Vuonna 2020 vastaava luku oli noin 900 sivua per työntekijä.

Mikäli tulostusmäärät poikkeavat merkittävästi keskimääräisestä, voidaan tulostuskäytännöistä keskustella käyttäjän ja Tietohallinnon kanssa.

Tarkoituksena on löytää mahdollisia keinoja paperinkulutuksen vähentämiseksi sekä sähköisten työkalujen käytön lisäämiseksi.

Oman tulostussaldon voi tarkastaa tietokoneille asennetusta [applikaatiosta](#) tai osoitteesta print.metropolia.fi.

Kuukausittainen yhteenveto

[Raporttien PR01 - PR03 kuvaus](#)

Vuosi 2023

[PR01 Monitoimilaitteilla \(MFD\) ja verkkotulostimilla \(PRN\) tulostettujen sivujen kokonaissummat](#)

[PR02 Monitoimilaitteilla \(MFD\) henkilökunnan ja opiskelijoiden tulostamien sivujen kokonaissummat](#)

[PR03 Monitoimilaitteilla \(MFD\) henkilökunnan ja opiskelijoiden tulostamien A3-sivujen kokonaissummat](#)

Vuosi 2022

[PR01 Monitoimilaitteilla \(MFD\) ja verkkotulostimilla \(PRN\) tulostettujen sivujen kokonaissummat](#)

[PR02 Monitoimilaitteilla \(MFD\) henkilökunnan ja opiskelijoiden tulostamien sivujen kokonaissummat](#)

[PR03 Monitoimilaitteilla \(MFD\) henkilökunnan ja opiskelijoiden tulostamien A3-sivujen kokonaissummat](#)

Vuosi 2021

[PR01 Monitoimilaitteilla \(MFD\) ja verkkotulostimilla \(PRN\) tulostettujen sivujen kokonaissummat](#)

[PR02 Monitoimilaitteilla \(MFD\) henkilökunnan ja opiskelijoiden tulostamien sivujen kokonaissummat](#)

[PR03 Monitoimilaitteilla \(MFD\) henkilökunnan ja opiskelijoiden tulostamien A3-sivujen kokonaissummat](#)

[Metropolia KK-tulosteet 12 kuukauden ajalta \(Päivitetty 4.1.2021\)](#)

Vuosikohtaiset käyttömäärät

[Metropolia KK-tulosteet 2020](#)

[Metropolia KK-tulosteet 2019](#)

[Metropolia KK-tulosteet 2018](#)

[Metropolia KK-tulosteet 2017](#)

Historia

[Metropolia KK-tulosteet 2011-2020](#) (Päivitetty 4.1.2021)

[Metropolia KK-tulosteet 2015-2020](#) (Päivitetty 4.2.2021)

In English

[Print Monitoring](#)