

# TRAFIKLJUSPROTOKOLLET (TRAFFIC LIGHT PROTOCOL, TLP) FIRST:s definition av standarder och användarguide – version 1.0

TLP 1.0 was the initial version of TLP standardized by FIRST. It was authoritative from 2017 until August of 2022, and **may still be used until 31 December 2022**. FIRST strongly recommends the use of TLP version 2.0 (<https://www.first.org/tlp>).

## 1. Inledning

- a. Trafikljusprotokollet (Traffic Light Protocol, TLP) skapades för att underlätta informationsdelning mellan individer, organisationer eller sammanslutningar. TLP är en uppsättning beteckningar som används för att säkerställa att känslig information delas med rätt mottagare. I TLP används fyra färger för att indikera hur informationen kan delas, och dessa ska användas av såväl avsändare som mottagare (en eller flera). TLP använder bara fyra färger; färgbeteckningar som inte listas här anses inte vara giltiga enligt FIRST (Forum of Incident Response and Security Teams).
- b. TLP är ett enkelt system för att indikera när och hur känslig information kan delas, i syfte att underlätta mer frekvent och effektivt samarbete. TLP är inte ett system för informationsklassning. TLP utformades inte för att hantera licensvillkor, regler för informationshantering och -kryptering, eller begränsningar gällande hur information hanteras eller utformas. Märkning enligt TLP och dess definitioner är inte avsedda att ha någon effekt på lagar och regelverk gällande informationsfrihet i någon jurisdiktion.
- c. TLP är skapat för att underlätta användning, läsbarhet och delning mellan berörda parter; det kan även användas i automatiserat informationsutbyte, men är inte till för den typen av användning.
- d. TLP skiljer sig från Chatham House-regeln (när ett möte, eller del av ett möte, hålls i enlighet med Chatham House-regeln har deltagarna rätt att använda information som delges under mötet, men inte avslöja talarnas eller de övriga deltagarnas identitet eller tillhörighet) men kan användas tillsammans med denna regel om det anses relevant av deltagarna i ett informationsutbyte.
- e. **Informationsägaren ansvarar för att säkerställa att mottagarna av TLP-information förstår och kan efterfölja de delningsrekommendationer som TLP omfattar.**

f. Om en mottagare behöver dela informationen bredare än vad som anges i den ursprungliga TLP-beteckningen, behöver denna/denne få ett godkännande från informationsägaren.

## 2. Användning

### a. Hur man använder TLP i e-post

TLP-markerad e-postkorrespondens bör ange TLP-färgen på informationen i ämnesraden och överst i e-postmeddelandet, innan den angivna informationen. TLP-färgen måste anges med versaler: TLP: RED, TLP:AMBER, TLP:GREEN, eller TLP:WHITE.

### b. Hur man använder TLP i dokument

TLP-markerade dokument ska ange TLP-markeringen på informationen i sidhuvudet och sidfoten på varje sida. För att undvika förvirring med befintliga sekretessmarkeringar bör TLP-beteckningen högerjusteras. TLP-färgen ska skrivas med versaler och med 12 punkters teckenstorlek eller större.

#### ■ RGB:

TLP:RED : R=255, G=0, B=51, background: R=0, G=0, B=0

TLP:AMBER : R=255, G=192, B=0, background: R=0, G=0, B=0

TLP:GREEN : R=51, G=255, B=0, background: R=0, G=0, B=0

TLP:WHITE : R=255, G=255, B=255, background: R=0, G=0, B=0

#### ■ CMYK:

TLP:RED : C=0, M=100, Y=79, K=0, background: C=0, M=0, Y=0, K=100

TLP:AMBER : C=0, M=25, Y=100, K=0, background: C=0, M=0, Y=0, K=100

TLP:GREEN : C=79, M=0, Y=100, K=0, background: C=0, M=0, Y=0, K=100

TLP:WHITE : C=0, M=0, Y=0, K=0, background: C=0, M=0, Y=0, K=100

**TLP:RED****TLP:AMBER****TLP:GREEN****TLP:WHITE**

## 3. Definitioner av TLP

a. **TLP:RED** = Informationsdelningen är begränsad till närvarande deltagare i informationsutbytet. Informationsägaren kan använda TLP:RED när informationen inte är ägerbar eller inte får spridas till ytterligare parter, samt kan leda till påverkan på en aktörs integritet, rykte eller verksamhet om den missbrukas. Mottagarna får inte dela information märkt med TLP:RED med parter utanför det specifika informationsutbytet, mötet eller konversationen där den ursprungligen delgavs. I samband med exempelvis ett möte är TLP:RED-märkt information begränsad till de som är närvarande vid mötet. I de flesta fall bör information märkt med TLP:RED utbytas muntligen eller personligen.

b. **TLP:AMBER** = Det finns begränsningar kring hur informationen får delges och de omfattar deltagarnas organisationer. Informationsägaren kan använda TLP:AMBER när information kräver vidare hantering för att på ett effektivt sätt kunna användas, men det ändå medför risker för integritet, rykte eller verksamhet om de delas utanför de berörda organisationerna. Mottagare får endast dela information märkt med TLP:AMBER inom sin egen organisation samt med intressenter

som har behov av informationen för att skydda sig själva eller förhindra ytterligare skada. **Informationsägaren kan ange ytterligare begränsningar i spridningen, vilka mottagarna måste följa.**

- c. **TLP:GREEN** = Informationsägaren kan använda TLP:GREEN för information som kan delas fritt inom en grupp, sektor eller bransch. Mottagare av information märkt med TLP:GREEN kan dela informationen med kollegor inom organisationen eller med andra organisationer i samma grupp, sektor eller bransch. Information som är märkt med TLP:GREEN får inte delas så att den blir publikt tillgänglig..
- d. **TLP:WHITE** = Ingen begränsning kring hur informationen får delges och spridas. Informationsägare kan använda TLP:WHITE när delning av informationen medför liten eller ingen förutsägbar risk för felanvändning, i enlighet med tillämpliga regler och förfaranden för offentliggörande. Med förbehåll för vanliga upphovsrättsregler kan information märkt med TLP:WHITE delas utan restriktioner.