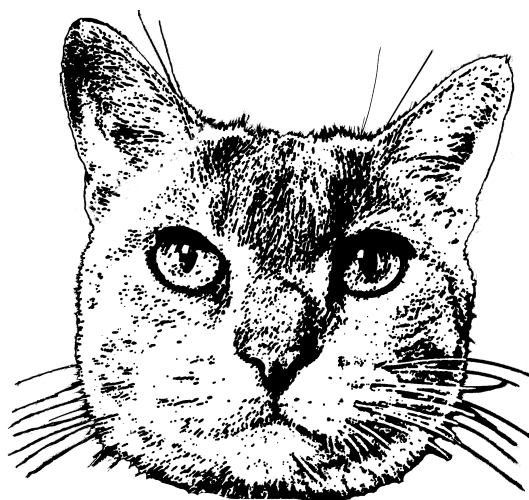


Bevindingenrapport voor Finding  
KAT-WEBSERVER-NO-IPV6 @ ngrane.com

KEIKO 0.0.1.dev1

31 oktober 2023





# Hoofdstuk 1

## Over dit document

### 1.1 Vertrouwelijkheid

In de informatiebeveiliging wordt gewerkt met het [Traffic Light Protocol \(TLP\)](#). Dit is een internationale uniforme afspraak aan de hand van de kleuren van het verkeerslicht. Het geeft aan hoe vertrouwelijk informatie in het document is en of deze gedeeld mag worden met andere personen of organisaties.

- **TLP:RED**. Deze informatie heeft de hoogste vertrouwelijkheid. Deze mag niet met andere personen of organisaties worden gedeeld. Vaak zal deze informatie mondeling worden doorgegeven. In veel gevallen ook niet via e-mail of op papier, maar het kan natuurlijk wel.
- **TLP:AMBER**. Deze informatie mag op een need to know-basis worden gedeeld binnen de eigen organisatie en de klanten (of aangesloten partijen).
- **TLP:AMBER+STRICT**. Deze informatie mag alleen binnen de eigen organisatie worden gedeeld met mensen voor wie toegang noodzakelijk is. Dit is op een ‘need to know’-basis binnen de eigen organisatie.
- **TLP:GREEN**. Deze informatie is beschikbaar voor iedereen binnen de gemeenschap, waarop ze gericht is. Dat betekent dat het nuttig kan zijn en daarmee gedeeld kan worden op basis van ‘nice to know’. Er is geen restrictie tot de eigen organisatie.
- **TLP:CLEAR**. Deze informatie is niet vertrouwelijk en kan openbaar worden gedeeld.

Dit document is gerubriceerd als **TLP:AMBER**.





# Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Over dit document</b>	<b>1</b>
1.1	Vertrouwelijkheid . . . . .	1
<b>2</b>	<b>Overzicht</b>	<b>3</b>
2.1	Samenvatting . . . . .	3
2.2	Totalen . . . . .	3
2.3	Bevinding types . . . . .	4
<b>3</b>	<b>Bevindingen</b>	<b>5</b>
3.1	KAT-NO-DNSSEC . . . . .	5
3.1.1	Bevinding informatie . . . . .	5
3.1.2	Voorvallen . . . . .	5
3.2	KAT-NO-DMARC . . . . .	5
3.2.1	Bevinding informatie . . . . .	5
3.2.2	Voorvallen . . . . .	6
3.3	KAT-WEBSERVER-NO-IPV6 . . . . .	6
3.3.1	Bevinding informatie . . . . .	6
3.3.2	Voorvallen . . . . .	6
3.4	KAT-999 . . . . .	6
3.4.1	Bevinding informatie . . . . .	6
3.4.2	Voorvallen . . . . .	7
3.5	KAT-NAMESERVER-NO-IPV6 . . . . .	7
3.5.1	Bevinding informatie . . . . .	7
3.5.2	Voorvallen . . . . .	7
<b>4</b>	<b>Verklarende Woordenlijst</b>	<b>8</b>





## Hoofdstuk 2

# Overzicht

### 2.1 Samenvatting

Dit zijn de bevindingen van een OpenKAT-analyse op 2023-10-31 23:10:59 UTC. De volgende filters zijn van toepassing op deze bevindingen:

Observed at	2023-10-31
Ooi	Finding hostname internet ngrane.com kat-webserver-no-ipv6
Depth	9

Kopieer [deze link](#) om dit rapport te reproduceren.

### 2.2 Totalen

Niveau	Uniek	Totaal aantal voorvallen
critical	0	0
high	0	0
medium	2	5
low	1	2
recommendation	1	4
pending	1	1
unknown	0	0
Totaal	5	12



## 2.3 Bevinding types

Risico niveau	Bevindingstype	Voorvallen
medium	KAT-NO-DNSSEC	4
medium	KAT-NO-DMARC	1
low	KAT-WEBSERVER-NO-IPV6	2
pending	KAT-999	1
recommendation	KAT-NAMESERVER-NO-IPV6	4



## Hoofdstuk 3

# Bevindingen

### 3.1 KAT-NO-DNSSEC

#### 3.1.1 Bevinding informatie

Bevinding	KAT-NO-DNSSEC
Risico niveau	6.9 / 10
Ernst	Medium
Beschrijving	The provided domain is not DNSSEC signed.
Aanbeveling	Enable DNSSEC on your name servers.

#### 3.1.2 Voorvallen

##### **ngrane.com**

Domain ngrane.com is not signed with DNSSEC.

##### **ns1.ngrane.com**

Domain ns1.ngrane.com is not signed with DNSSEC.

##### **ns2.ngrane.com**

Domain ns2.ngrane.com is not signed with DNSSEC.

##### **rieven.com**

Domain rieven.com is not signed with DNSSEC.

### 3.2 KAT-NO-DMARC

#### 3.2.1 Bevinding informatie



Bevinding	KAT-NO-DMARC
Risico niveau	6.9 / 10
Ernst	Medium
Beschrijving	This hostname does not have a DMARC record.
Aanbeveling	Set a DMARC record to protect your domain.

#### 3.2.2 Voorvallen

##### **rieven.com**

This hostname does not have a DMARC record

### 3.3 KAT-WEBSERVER-NO-IPV6

#### 3.3.1 Bevinding informatie

Bevinding	KAT-WEBSERVER-NO-IPV6
Risico niveau	3.9 / 10
Ernst	Low
Beschrijving	For this website there is no web server with an IPv6 address available.
Aanbeveling	Add an IPv6 address for at least one web server that has no IPv6 address yet.

#### 3.3.2 Voorvallen

##### **ngrane.com**

There are no web servers with an IPv6 address.

##### **rieven.com**

There are no web servers with an IPv6 address.

### 3.4 KAT-999

#### 3.4.1 Bevinding informatie

Bevinding	KAT-999
Risico niveau	0.0 / 10
Ernst	Pending

### 3.4.2 Voorvallen

**DKIM Exists on rieven.com**

se

## 3.5 KAT-NAMESERVER-NO-IPV6

### 3.5.1 Bevinding informatie

Bevinding	KAT-NAMESERVER-NO-IPV6
Risico niveau	0.0 / 10
Ernst	Recommendation
Beschrijving	This nameserver does not have an ipv6 address.

### 3.5.2 Voorvallen

**ngrane.com NS ns1.ngrane.com.**

This nameserver has no ipv6 address

**ngrane.com NS ns2.ngrane.com.**

This nameserver has no ipv6 address

**rieven.com NS ns1.ngrane.com.**

This nameserver has no ipv6 address

**rieven.com NS ns2.ngrane.com.**

This nameserver has no ipv6 address





## Hoofdstuk 4

# Verklarende Woordenlijst

Begrip	Betekenis
CVSS	Common Vulnerability Scoring System. Systeem om een score te geven aan een zwakke plek in soft - ware. Hoe hoger de score, hoe zwakker de plek. Een organisatie kan deze score gebruiken om te bepalen welke zwakke plekken ze als eerste gaat oplossen. Meer informatie over het scoresysteem staat op <a href="https://www.first.org/cvss/">https://www.first.org/cvss/</a> .
Document	Er zijn in de wetgeving twee definities van een document, die beiden duidelijk maken dat in de juridische zin een document iedere vorm van informatie is, zoals een schriftelijk stuk, e-mail, social media bericht, database, enzovoort. In de Wet op de parlementaire enquête is een document in artikel 1, eerste lid onder c gedefinieerd als Schriftelijk stuk of ander materiaal dat gegevens bevat. In de Wet open overheid is dit in artikel 2, eerste lid gedefinieerd als: document: een door een orgaan, persoon of college als bedoeld in artikel 2.2, eerste lid, opemaakt of ontvangen schriftelijk stuk of ander geheel van vastgelegde gegevens dat naar zijn aard verband houdt met de publieke taak van dat orgaan, die persoon of dat college;



---

#### HOOFDSTUK 4. VERKLARENDE WOORDENLIJST

---

Begrip	Betekenis
Informatiebeveiliging	Alles wat men doet om ervoor te zorgen dat men bij informatie kan komen wanneer men dat wil, dat de informatie klopt en dat de informatie niet bij anderen terecht komt. Het gaat daarbij vaak om een computersysteem, maar dat hoeft niet. Het gaat om maatregelen, procedures en processen die beveiligingsproblemen voorkomen, opsporen, onderdrukken en oplossen. Ontstaat er wel een probleem met de informatie? Dan zorgt informatiebeveiliging ervoor dat de gevolgen zoveel mogelijk beperkt worden.
Risico	Kans op schade of verlies in een computersysteem, gecombineerd met de gevolgen die deze schade heeft voor de organisatie. Een voorbeeld van schade kan bijvoorbeeld zijn dat mensen informatie zien die ze niet hadden mogen zien. Of dat men niet meer zeker weet of gegevens nog kloppen. Bij gevolgen voor de organisatie kan men denken aan financiële schade of het verlies van de goede naam van de organisatie.
TLP	Traffic Light Protocol. Een methode om data of informatie in te delen in klassen. Hoe men dit indeelt, hangt af van met wie men de informatie mag delen. De klassen zijn rood, oranje, groen en wit.
Vertrouwelijkheid	Informatie is vertrouwelijk als het alleen gezien wordt door iemand die het gegeven ook mag zien. Degene die het gegeven maakt, bepaalt wie het mag zien. Vertrouwelijkheid is een van de kwaliteitskenmerken van gegevens.

---