

# Pakken tket (v3.1)

TK-IT

<https://github.com/TK-IT/tket-latex>

28. februar 2017

## Indhold

<b>1 Indledning</b>	<b>1</b>
<b>2 Demonstration</b>	<b>2</b>
<b>3 Installation</b>	<b>2</b>
3.1 T <sub>E</sub> X Live . . . . .	2
3.2 MacT <sub>E</sub> X . . . . .	2
3.3 MiK <sub>T</sub> E <sub>X</sub> . . . . .	3
<b>4 Brug af pakken</b>	<b>3</b>
4.1 Options . . . . .	3
<b>5 Brugerkommandoer</b>	<b>3</b>
5.1 \TKET og venner . . . . .	3
5.2 Ikoner . . . . .	4
5.3 Anciennitet . . . . .	5
<b>6 Konfiguration</b>	<b>6</b>
6.1 Eksempel . . . . .	7
6.2 Fjollede bemærkninger . . . . .	7
<b>7 Tekniske detaljer</b>	<b>8</b>
7.1 Navnerum . . . . .	8
7.2 * & [ ] . . . . .	8
7.3 TÅGEKAMMERET og  i overskrifter . . . . .	9
7.4 Anciennitet og email . . . . .	10
7.5 Historik . . . . .	10

## 1 Indledning





Dette er dokumentationen for L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X-pakken tket, som kan bruges til at lave forskellige TÅGEKAMMER-relaterede ting i L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X. Pakkens oprindelse er ukendt; dens oprindelige formål var at give let adgang til at skrive TÅGEKAMMERET med de såkaldte hoppe-danse-bogstaver, TÅGEKAMMERET. Siden er pakken blevet

udvidet med mange andre funktionaliteter. Blandt andet er der nu en anciennitetspræfixsberegner, og (modificerede udgaver af) de piktogrammer der nu om dage findes på bestyrelsens (og FU'ernes) T-shirts er også inkluderet. Se også afsnit 7.5 på side 10.

## 2 Demonstration

En del eksempler på hvad du kan med pakken ses af nedenstående eksempel.

`\TKET` ser sådan ud hvis det skrives på `\RemToR`. `\RemToR` er `\TKETs` skrivemaskine `\ikonNF`, men `\ikonNF` er egentlig bare et piktogram der skal symbolisere næstformanden. `\KASS` har også sådan et, `\ikonKASS`. Dem der blev `\ikonFU`-bærere i 2004 kan i dag kalde sig `\TKprefix{2004}FU`'er. `\TKsetup{gf=2008}`I 2008 var de `\TKprefix{04}FU`'er. `\TKsetup{dollar=\textsterling,gf=*}`Nu er vi tilbage ved `\TKgetgf`-valgperioden. `\TKprefix{2000}\KASS` foretrækker at skrive sin titel sådan. Hvis man vil følge Aarhus Kommunes eksempel kan man skrive `\TKAA` og `\TKETsAA` etc.

`TÅGEKAMMERET` ser sådan ud hvis det skrives på `RemToR`. `RemToR` er `TÅGEKAMMERETs` skrivemaskine , men  er egentlig bare et piktogram der skal symbolisere næstformanden. `KA$$` har også sådan et, . Dem der blev -bærere i 2004 kan i dag kalde sig `T9OFU`'er. I 2008 var de `TOFU`'er. Nu er vi tilbage ved 2016-valgperioden. `T13OKA££` foretrækker at skrive sin titel sådan. Hvis man vil følge Aarhus Kommunes eksempel kan man skrive `TAAGEKAMMER` og `TAAGEKAMMERETs` etc.

For at vide mere er du nødt til at læse videre.

## 3 Installation

Den letteste måde at installere pakken er at få fat i zip-filen `tket.tds.zip`, som indeholder alle de nødvendige filer. Den skal du pakke ud i roden af et »lokalt texmf-træ«. Hvor og hvordan du finder den mappe afhænger af din  $\text{\TeX}$ -distribution ( $\text{\TeX}$  Live/Mac $\text{\TeX}$ /MiK $\text{\TeX}$ ).

### 3.1 $\text{\TeX}$ Live

Hvis du bruger  $\text{\TeX}$  Live på Windows er den rigtige mappe formentlig noget i retning af `\%USERPROFILE%\texmf`; på et linux-agtigt system er det formentlig `~/texmf`. Du kan forvisse dig om den rigtige værdi ved at køre kommandoen `kpsewhich -var-value TEXMFHOME` i en terminal.

Når du har pakket zip-filen ud skal fildatabasen opdateres. Det gøres lettest ved at udføre kommandoen `mktexlsr`. På Windows er der måske en grafisk måde at gøre det på.

### 3.2 Mac $\text{\TeX}$

Mac $\text{\TeX}$  er dybest set bare  $\text{\TeX}$  Live pakket til Mac OSX. Den rigtige mappe er **formentlig** i dette tilfælde `~/Library/texmf`.

### 3.3 MiKTeX

Keine Ahnung.

## 4 Brug af pakken

I sin enkleste form benyttes pakken ved simpelthen at skrive

```
\usepackage{tket}
```

et sted i ens preamble. Pakken forudsætter at pakkerne `xspace`, `graphicx`, `etoolbox` og `xkeyval` er til stede (men dem har du højst sandsynligt allerede; ellers er det på høje tid at opdatere din TeX-installation). Hvis du vil give »options« til `graphicx`-pakken skal du, af TeXniske årsager, hente denne pakke *før* du henter `tket`-pakken (efter en pakke er hentet kan man nemlig ikke hente den igen med nye options).

### 4.1 Options

Pakken accepterer et valgfrit argument, som skal være en liste af såkaldte *key-value*-par. Syntaksen er den samme som for makroen `\TKsetup` beskrevet i kapitel 6 på side 6. Med andre ord er

```
\usepackage[⟨key-value-liste⟩]{tket}
```

helt ækvivalent til

```
\usepackage{tket}
\TKsetup{⟨key-value-liste⟩}
```

## 5 Brugerkommandoer

### 5.1 \TKET og venner

Tabel 1 viser de simple forkortelsesmakroer som pakken stiller til rådighed.

Tabel 1: Oversigt over simple makroer fra `tket`.

<code>\TK</code>	<code>TÅGEKAMMER</code>	<code>\TKET</code>	<code>TÅGEKAMMERET</code>
<code>\TKETs</code>	<code>TÅGEKAMMERETs</code>	<code>\TKETS</code>	<code>TÅGEKAMMERETS</code>
<code>\TKAA</code>	<code>TAAGEKAMMER</code>	<code>\TKETAA</code>	<code>TAAGEKAMMERET</code>
<code>\TKETsAA</code>	<code>TAAGEKAMMERETs</code>	<code>\TKETSAA</code>	<code>TAAGEKAMMERETS</code>
<code>\RemToR</code>	<code>RemToR</code>	<code>\KASS</code>	<code>KA\$\$</code>
<code>\CERM</code>	<code>CERM</code>	<code>\VC</code>	<code>VC</code>
<code>\TKurl</code>	<code>www.TAAGEKAMMERET.dk</code>		

Definitionerne af disse makroer indeholder alle den ganske snedige `\xspace` (fra pakken `xspace`) i enden, og kan derfor bruges umiddelbart i almindelig tekst uden at man skal tilføje tomme tuborgpar `{}` eller gøre andre krumspring. Hvis du ikke ved hvad dette betyder, så se enten `xspace`-dokumentationen eller følgende eksempel.

`\TKET`, eller i daglig tale »kammeret«, sælger altid øl, og `\KASS` er ond. `\TKETs` skrivemaskine hedder `\RemToR`. På `\TKETs` hjemmeside `\TKurl` er der billeder.

Med xspace-funktionalitet giver dette

`TÅGEKAMMERET`, eller i daglig tale »kammeret«, sælger altid øl, og `KA$$$` er ond. `TÅGEKAMMERETs` skrivemaskine hedder `RemToR`. På `TÅGEKAMMERETs` hjemmeside `www.TAAGEKAMMERET.dk` er der billeder.

Uden dette ville vi have fået










`TÅGEKAMMERET`, eller i daglig tale »kammeret«, sælger altid øl, og `KA$$$er` ond. `TÅGEKAMMERETsskrivemaskine` hedder `RemToR`. På `TÅGEKAMMERETshjemmeside` `www.TAAGEKAMMERET.dker` der billeder.

Med andre ord opfører makroerne sig som de skal. (Bemærk at der *ikke* indsættes mellemrum når makroen efterfølges af fx et komma eller punktum.)

## 5.2 Ikoner

Piktogrammerne, kendt fra BESTs og FU'ernes T-shirts, er tilgængelige via makroerne vist i tabel 2

Tabel 2: `TÅGEKAMMER`-ikoner.

<code>\ikonFORM</code>		<code>\ikonNF</code>	
<code>\ikonCERM</code>		<code>\ikonVC</code>	
<code>\ikonSEKR</code>		<code>\ikonPR</code>	
<code>\ikonKASS</code>		<code>\ikonINKA</code>	
<code>\ikonFU</code>			

Faktisk er ovenstående ikke helt de billeder der findes på T-shirtsene. De er nemlig ikke i sig selv egnede til at blive skaleret ned til en størrelse så de kan indgå som symboler i løbende tekst – stregtykkelsen er for lille, og mange detaljer bliver nærmest usynlige. De forenklede versioner, som vi kalder ikoner, i tabel 2 blev oprindeligt lavet til brug i regelhæftet til »Kammerludo«.

### KA\$\$\$ of INKA ikoner

Da man i 2014 valgte at udvide bestyrelsen med en INKAssator, besluttede man også at rokokokøllerne (der tidligere har tilhørt KA\$\$\$) nu skulle tilhøre INKA, og der blev lavet en ny kugleramme til KA\$\$\$ som erstatning. Denne pakke har de nye tildelinger. For at historiske dokumenter stadig virker med nye versioner af denne pakke, får man forskellige piktogrammer alt efter om `gf` er sat til før eller efter 2014. Se tabel 3 på næste side. Det er muligt at gennemtvinge at KA\$\$\$ altid har kuglerammen ved at sætte `koelleKASS=nej`.

Tabel 3: KA\$\$- og INKA-ikoner.

Standard i dag	<code>\ikonKASS</code>	
	<code>\ikonINKA</code>	
Med <code>gf=2013</code> eller før.	<code>\ikonKASS</code>	
	<code>\ikonINKA</code>	
Med <code>gf=2013</code> , <code>koelleKASS=niks</code>	<code>\ikonKASS</code>	
	<code>\ikonINKA</code>	
	<code>\ikonKASSkoeller</code>	
	<code>\ikonKASSkugler</code>	

### 5.3 Anciennitet

Når man når en vis **TÅGEKAMMER**-alder kan det være svært at huske den rette potens. Der er også situationer hvor noget L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X-kode må forventes at blive genbrugt (eksempelvis sangtekster), og så ville det være rart hvis den slags blev automatisk opdateret.

```
\TKprefix{<generalforsamlingsår>}
```

Makroen `\TKprefix` tager et obligatorisk argument, som skal være et to- eller firecifret årstal der beskriver hvornår den pågældende titel blev opnået. Et firecifret tal (mindst 1956) bruges som det er, mens et tocifret tal fortolkes som et år i intervallet 1956–2055. Tal mellem 100 og 1955 udløser fejl. Som eksempel vil

```
Dette dokument er skrevet af \TKprefix{2001}FURA,
som også kan kalde sig \TKprefix{02}\KASS.
```

give resultatet

```
Dette dokument er skrevet af T12OFURA, som også kan kalde sig T11OKA$$.
```

Præfikset beregnes relativt til *årstallet* for en generalforsamling, som man i de fleste tilfælde vil sætte til det årstal den nuværende BESTyrelse blev valgt. Det kan enten sættes når pakken hentes, eller vha. makroen `\TKsetup`. Se mere herom i kapitel 6 på den følgende side.

I en tidligere version kunne man give `\TKprefix` et valgfrit argument for lokalt at vælge et andet referenceår. Den funktionalitet er **fjernet af robusthedshensyn**.

Makroen

```
\TKgetgf
```

printer det årstal der pt. benyttes som reference.

## 6 Konfiguration

Forskellige aspekter af `tkt` kan konfigureres.

```
\TKsetup{<key-value-liste>}
```

Al konfiguration foregår via makroen `\TKsetup`. Denne tager netop et argument, som skal være en kommasepareret liste af par af formen  $\langle key \rangle = \langle value \rangle$ . Tabel 4 viser de forskellige nøgler og deres standardværdier.

Tabel 4: Nøgler og standardværdier for `\TKsetup`.

Nøgle	Standardværdi
<code>epsilon</code>	<code>\ensuremath{\epsilon}</code>
<code>dollar</code>	<code>\\$</code>
<code>cermC</code>	<code>\ensuremath{\mathbb{C}}</code>
<code>vcC</code>	<code>\ensuremath{\mathbb{C}}</code>
<code>ikonh</code>	1.0em
<code>eksponent</code>	jep
<code>gf</code>	(se forklaring i teksten)
<code>koelleKASS</code>	ja

De enkelte nøgler beskrives nedenfor. Efter denne gennemgang er der et konkret eksempel på brugen af `\TKsetup`. Bemærk at alle ændringer er lokale til indeværende  $\text{\TeX}$ -gruppe. Specielt vil ændringer foretaget inden i et environment altså kun have betydning dér, hvilket kan være meget nyttigt.

- epsilon** Denne nøgle kontrollerer det tegn der bruges i stedet for »e« i ordet RemToR når makroen `\RemToR` benyttes. Mange har som en del af deres standardkode et par besværgelser der bytter om på betydningen af `\epsilon` og `\varepsilon` ( $\epsilon$ ), fordi den anden mulighed er et »bedre« epsilon. Alt afhængig af disse indstillinger, hvilken font du benytter og hvilket RemToR-e du foretrækker (som alt sammen er uden for tkets kontrol) kan du måske have lyst til at sætte **epsilon**.
- dollar** Denne nøgle bestemmer hvilket tegn der bruges (to gange) i `\KASS`. Standarden er, som det fremgår, et simpelt dollartegn. Vær opmærksom på at både `\textdollaroldstyle` (\$) og `\pounds` (£) kræver `textcomp`-pakken.
- cermC** Hvis man ønsker at skrive CERM med et anderledes »C« kan denne nøgle sættes til fx `\ensuremath{\mathbb{C}}`. Du skal selvfølgelig sørge for at hente en pakke som stiller den pågældende font til rådighed (fx `amsfonts`). Med standardværdien er der ingen forskel på at skrive `\CERM` og `CERM` i ens  $\text{\LaTeX}$ -kode.
- vcC** Tilsvarende for C'et i VC.
- C** Denne nøgle kan bruges til at sætte begge de to ovenstående til en fælles værdi.
- ikonh** Højden som ikonerne som standard skales til. Som værdi kan du bruge alt hvad der udtrykker en længde i  $\text{\LaTeX}$ , fx »10pt«, »2.5ex«, »30mm«, eller endda

udtryk som »`\baselineskip-1pt`«. Hvis du bruger en relativ enhed (»em« eller »ex«) følger piktogramernes størrelse med størrelsen af den omgivende tekst; dette kan fx være meget nyttigt i overskrifter. Standardværdien på 1.0em svarer nogenlunde til højden af en tekstlinje.

**eksponent** Hvorvidt »tipeksponenter« produceret af `\TKprefix` skal skrives hævet som i  $T^{12}OKA\$\$$  eller som et tal efter T som i T12OKASS. (Denne kontrollerer også om `\TKprefix{2040}` giver  $K^{24}$  eller K24.) Standardopførslen er at eksponenter skrives hævet. Kan gives værdierne »true« og »false«.

**gf** Denne nøgle bruges til at sætte årstallet for den generalforsamling der bruges som reference i makroen `\TKprefix`. Hvis man vil have pt. gyldige titler skal denne sættes til det årstal hvor den nuværende bestyrelse blev valgt. Hvis man ikke i løbet af preamblen selv angiver en værdi, bruger pakken følgende heuristik: I oktober, november og december er det indeværende år, i alle andre måneder er det året før. Hvis dags dato er mellem den 15. og 30. september skriver pakken en advarsel til terminalen og logfilen. Som en speciel feature kan man også angive værdien \*, som betyder »sæt referenceåret til det som den netop beskrevne heuristik angiver«.

**koelleKASS** Bestemmer om `\ikonKASS` skal give ✂ eller 📄 når  $gf \leq 2013$ . Se afsnit 5.2 på side 4.

## 6.1 Eksempel

Vi vil lave et dokument som viser titler som de var i forbindelse med 50-årsjubilæet i 2006. Dette blev afholdt et par uger efter generalforsamlingen 2006. Vi vil gerne skrive CERM som  $\mathbb{C}$ ERM, men VC skal blot skrives med normale bogstaver. Endelig vil vi gerne benytte os af dobbeltstregede dollartegn til  $\mathbb{K}$ A $\mathbb{K}$ . Det kan opnås ved at skrive

```
\TKsetup{dollar=\textdollaroldstyle,
  cermC=\ensuremath{\mathbbm{C}}},
gf=2006}
```

i preamblen, sammen med passende `\usepackage`-kald for at stille `\mathbbm`-fonten og `\$` til rådighed.

## 6.2 Fjollede bemærkninger

Man kan også bruge »on«, »yes«, »ja«, »jatak«, »jep«, »off«, »no«, »nej«, »nejtak« og »niks« som værdier til en boolean nøgle (pt. er kun **eksponent** en boolean nøgle). Man kan også helt udelade en værdi, hvilket slår den pågældende nøgle til.

Ved misbrug af **dollar**-optionen kan man frembringe diverse ord:

Hvis <b>dollar</b> er...	...giver <code>\KASS</code> ...	...som betyder
NO	KANONO	bogstavet »O« – på den fede måde
OS	KAOSOS	generisk røg
RENS	KARENSRENS	et vaskeri
RET	KARETRET	Diner Transportable(?)
SUS	KASUSSUS	kick som humanister får af at lege med grammatik
MEL	KAMELMEL	øøh...

## 7 Tekniske detaljer

Der er gjort temmelig meget for at gøre denne pakke brugervenlig og uden overraskelser; den er endda en smule intelligent. Dette kapitel indeholder nogle tekniske bemærkninger.

### 7.1 Navnerum

Til interne makroer benyttes `\tket@` som præfiks. Dette kolliderer ikke med nogen kendte pakker. Det samme gælder alle de offentlige makroer. De korte strenge `\TK` og `\VC` kunne risikere at være brugt i anden sammenhæng, men de længere makronavne er meget usandsynlige at finde i en ikke-**TÅGEKAMMER**-relateret kontekst.

### 7.2 \* & [ ]

Tidligere versioner af denne pakke havde *\**-varianter af `\TK`-makroerne, fx `\TKET*`, som var den måde man kunne opnå stavningen med `AA`, og desuden var der en metode til at bytte rundt på betydningen af de to varianter (så `\TKET` brugte `AA`, mens `\TKET*` brugte `Å`). Imidlertid er den slags makroer svære at få til at opføre sig rigtigt i alle sammenhænge, og det blev derfor besluttet at droppe dem til fordel for et ekstra sæt af makroer med `AA` i enden.

En tilsvarende bemærkning angår `\TKprefix`: Man kunne tidligere give et optional argument for, for et enkelt kald af makroen, at ændre referenceåret, men  $\LaTeX$ s måde at håndtere den slags på er desværre ikke helt robust. Derfor er også den mulighed skrottet. Så hvad man tidligere kunne skrive som

```
\TKprefix[2003]{1998}
```

skal altså nu skrives som

```
{\TKsetup{gf=2003}\TKprefix{1998}}
```

eller, en smule kortere,

```
{\TKsetgf{2003}\TKprefix{1998}}
```

(bemærk det yderste sæt `{}`-parenteser som holder ændringen lokal.)



### 7.3 TÅGEKAMMERET og i overskrifter

Det er i almindelighed ikke noget problem at bruge \TK-makroerne og ikonerne i overskrifter som denne: Både indholdsfortegnelsen og overskriften ser (forhåbentlig) ud som forventet. Imidlertid kan der opstå et problem hvis man bruger pakken hyperref. Denne pakke laver, blandt meget andet, en elektronisk indholdsfortegnelse i pdf-filen. I denne kan kun almindelig tekst bruges, og hoppe-danse-bogstaverne og ikonerne tæller ikke som almindelig tekst. Hvis man får en fejl som

```
Package hyperref Warning: Token not allowed in a PDF string (PDFDocEncoding):  
(hyperref) removing '\TKET' on input line 430.
```

og pdf-bogmærket kun viser »og i overskrifter« når man prøver

```
\section{\TKET og \ikonCERM i overskrifter}
```

er løsningen er at give to forskellige tekststrenger; en som L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X spiser, og en som bruges i bogmærket. Det gøres ved at skrive

```
\section{\texorpdfstring{\TKET}{TÅGEKAMMERET} og  
\texorpdfstring{\ikonCERM}{CERM} i overskrifter}
```

Hvis tket opdager at hyperref-pakken er i brug laves der automatisk et antal \dots pdf-makroer så ovenstående kan forkortes til det der faktisk er brugt i denne manual:

```
\section{\TKETpdf og \ikonCERMpdf i overskrifter}
```

Mere præcist betyder »opdager« at tket tjekker \AtBeginDocument hvorvidt hyperref er hentet, og handler derefter. Rækkefølgen hvori hyperref og tket hentes er underordnet. Mere præcist betyder »et antal« at der laves \dots pdf-varianter af alle makroerne i tabeller 1 og 2 på side 3 og på side 4. For standarddefinitionen af \KASS er det egentlig overflødigt, men hvis dollar sættes til noget besynderligt kan det være nødvendigt.

*Disse \dots pdf-makroer er kun lavet for at gøre det nemt at løse et problem ved blot at tilføje tre bogstaver til makrokaldet. Hvis du ikke har et problem skal du ikke prøve at løse det.*

Makroen \TKurl producerer, hvis hyperref-pakken er i brug, et hyperlink til TÅGEKAMMERETs hjemmeside, [www.TAAGEKAMMERET.dk](http://www.TAAGEKAMMERET.dk).

#### To bemærkninger om RemToR

Makroen \RemToR er forsynet med en lille snedighed, som er relevant når RemToR skrives med fed skrift. Se selv:

```
\bfseries Alt dette er med fed, også \RemToR. Men den naive skrivemåde  
R$\epsilon$RemToR ser forkert ud.
```

Alt dette er med fed, også `\RemToR`. Men den naive skrivemåde `\remToR` ser forkert ud.

Snedigheden består i at vi tjekker om omgivelserne er fede, og i så fald sørger for at al eventuel matematik også skrives med fed. Det er især relevant i overskrifter som den herover.

Den anden bemærkning angår makroen `\RemToRpdf`, og er altså kun relevant for brugere af `hyperref`-pakken som bekymrer sig om pdf-bogmærker. Som det fremgår af nærværende fil kan det godt lade sig gøre at få et rigtigt epsilon i bogmærket. Det kræver blot at `hyperref` er loadet med `unicode` som option (man får så  $\epsilon$  med `\textepsilon`). Makroen `\RemToRpdf` er lavet til at bruge `\ifHy@unicode` til at afgøre om der skal bruges `\textepsilon` eller blot `\epsilon`.

## 7.4 Anciennitet og email

En af fordelene ved at droppe det valgfri argument til `\TKprefix` var at makroen kunne gøres, i  $\TeX$ -lingo, »fully expandable«. Det betyder at den kan bruges i ellers skrøbelige steder som fx i første argument til `\href`:

```
\href{mailto:\TKprefix{01}FURA@TAAGEKAMMERET.dk}{Send mig en mail!}
```

(Hold musen over teksten nedenfor for at se emailadressen som et »tooltip«.)

Send mig en mail!

Som en helt særlig feature ignoreres værdien af `eksponent` i denne kontekst, så emailadressen faktisk er gyldig. Ellers ville resultatet blive

Send mig en mail!



## 7.5 Historik

Pakken er fra 2017 blevet lagt på <https://github.com/TK-IT/tket-latex> og vedligeholdes af TK-IT. Den har fra 2009 til 2015 været vedligeholdt af T<sup>11</sup>OKA\$, Rasmus Villemoes.

### 3.1 (2017-02-28)

- Der er skrevet dokumentation til ændringerne der er sket i v3.0.
- Der er ryddet op i koden til dokumentationen.
- Pakken er offentliggjort og flyttet til <https://github.com/TK-IT/tket-latex>.

### 3.0 (2015-11-07)

- Der er kommet nyt bestyrelsesmedlem. `\ikonKASS` er blevet ændret til kuglerammen,  og `\ikonINKA` er tilføjet som køllerne, .
- Desuden er der engang omkring november 2014 blevet besluttet at standard for `cermC` og `vcC` er `\ensuremath{\mathbb{C}}`.

Disse ændringer har ikke været dokumenteret før v3.1.

**2.1** (2011-06-03) Stort set komplet reimplementering:

- Nu med dokumentation.
- Alle \*-varianter og valgfri argumenter endegyldigt droppet.
- Konfiguration via *key-value*-syntaks.
- Ikoner inkluderet.
- Mere robust implementation af mange interne detaljer.

**1.0** (2009-06-11) Første officielle frigivelse.

**0.6, 0.5, 0.4, 0.3, 0.2** Diverse, i dag, irrelevante trin på vejen.

**0.1** (2009-05-20) Tilføjede `\ProvidesPackage`. Stiller makroerne `\TK`, `\TKET` og `\TKETS` til rådighed som tidligere versioner.

Før maj 2009 fandtes der diverse unummererede versioner af filen `tket.sty` rundt omkring, som definerede varierende delmængder af makroerne `\TK`, `\TKET`, `\TKETs` og `\TKETS`. Disse definitioner var ikke altid indbyrdes kompatible. Især genitivformerne var et problem; makroen `\TKETS` kunne både give `TÅGEKAMMERETS`, `TÅGEKAMMERETs` og `TÅGEKAMMERETs`.

T-shirtpiktogrammerne er oprindeligt tegnet af T<sup>8</sup>OPR, Katrine Skovbo, i 2006. Efterfølgende blev de digitaliseret og modificeret af T<sup>8</sup>OFORM, Dan Beltoft, så de var brugbare i en størrelse svarende til højden af løbende tekst. Det er disse modificerede versioner som stilles til rådighed af denne pakke. Den nye KA\$\$-kugleramme er tegnet af T<sup>4</sup>OPR og er minaturiseret af TOFORM. Hvis du har brug for den grafik der faktisk bruges til at producere T-shirts må du kontakte `TÅGEKAMMERETs` bestyrelse.

Som en del af offentliggørelsen i 2017 er der blevet indhentet bekræftelse fra alle tidligere bidragsydere. De har alle overgivet deres bidrag til foreningen `TÅGEKAMMERET`.