

## Bilag D — CTZ, TIB/VPL og digitalt bevis- og aktiveringslag

STATUS: BETINGET BILAG (UDKAST) — gælder fra registrering i CVR og vedtagelse på generalforsamling

Version: 2026-02-24

Tilknyttet: ByteShares A.M.B.A. — Vedtægter (Locked version 2024-02-08)

[www.byteshares.dk](http://www.byteshares.dk)

### 1. Formål

Dette bilag konkretiserer vedtægternes §§5, 6 og 7 ved at beskrive CTZ-medlemsbevis, VPL/TIB-aktiveringslogik, PIB-konverteringsramme og overordnede tekniske definitioner.

### 2. CTZ som medlemsbevis og stemmeretsbevis

CTZ fungerer som et medlemsbevis, der er bundet til en verificeret identitet (member credential) og dokumenterer verificeret medlemskab samt stemmeret, jf. vedtægterne §5.

CTZ ændrer ikke stemmevægt. Princippet er ét medlem = én stemme.

CTZ er identitetsbundet og kan ikke anvendes til at omgå A.M.B.A.-regler om medlemsdemokrati.

### 3. VPL og oprettelse af TIB (lånebaseret udstedelse)

VPL er en efterlevelseshed- og valideringsenhed (softwaretoken) og stilles som sikkerhed ved oprettelsen af TIB gennem lånebaseret udstedelse, jf. vedtægterne §6.

VPL fungerer dermed som den opstrøms sikkerhedsmekanisme for etablering af TIB i ByteShares' digitale lag.

### 4. TIB som sikkerhedsstillelse for ByteShares SmartCoins

Efter oprettelse anvendes TIB som sikkerhedsstillelse for ByteShares SmartCoins sammen med en ekstern værdidækning svarende til 1:1 i værdi (realaktiver eller kryptovaluta), jf. vedtægternes §6.

Eksempler på ekstern værdidækning kan være kontanter/tilgodehavender, obligationer, aktier, råvarer, fast ejendom og skøder, fakturaer, licenser, kontraktbaserede rettigheder eller kryptovaluta som ETH, BTC og FIL.

## 5. Aktivering og Genesis-øjeblik

Ved 2.500 verificerede medlemmer sættes aktivering i gang (forventet operativ inden 16–20 uger), jf. vedtægternes §6.

ByteShares Blockchain anses for aktiveret ved udstedelse af den første TIB (Terabyte) gennem belåning 1:1 med VPL (Vimple), i overensstemmelse med de til enhver tid gældende tekniske og juridiske rammer.

Det konkrete operativflow (adgang, kontroller, brugerhandlinger og dokumentation) fastlægges i servicekatalog og procedurer godkendt af ledelsen.

## 6. PIB-konverteringsramme (HoldingCo/ProductCo)

Gennem et planlagt ByteShares HoldingCo/ProductCo kan TIB konverteres til PIB (PetaByte), som digital repræsentation af anparter i ByteShares HoldingCo/ProductCo, jf. vedtægternes §6.

1 PIB = 1.000 TIB.

PIB giver økonomisk stemmeret og udbyttetret i HoldingCo/ProductCo i forhold til ejerandel, men påvirker ikke stemmeretten i A.M.B.A.

Den samlede planlagte mængde PIB afhænger af medlemmernes belåningsvalg og den tilgængelige VPL/TIB-struktur, inden for vedtægternes ramme.

## 7. Grundlægger-NFT relation til VPL–TIB proces

Grundlægger-NFT-beviser kan udstedes on-chain og knyttes kryptografisk til VPL–TIB-processen via VPLedger, jf. vedtægternes §7.

Teknisk udstedelsesmetode, metadata, spærre, ikke-overdragelighed og eventuel fraktionering fremgår af Bilag E og gældende implementering.

## 8. Sporbarhed, kontrol og ændringer

Ændringer i tekniske processer, definitionslag eller bevislogik skal dokumenteres og versioneres.

Væsentlige ændringer med betydning for medlemsrettigheder eller økonomiske rettigheder kræver beslutning i overensstemmelse med vedtægterne.