
Gasttoegang tot instellingssystemen



Arnout Terpstra, Bas Zoetekouw
What's Next @ SURFconext April 2019

Overzicht

- Aanleiding
- Proces
- Gasttoegang
- Oplossingsrichtingen
- Toekomst

Aanleiding

Signalen instellingen

- Oproep SCIPR-lijst
- Gesprekken met verschillende instellingen

SURFconext/Onegini

- Voldoet niet voor alle (instellings)use cases
 - Gebruiksvriendelijkheid laat (soms) te wensen over
-

Proces

Interviews

- VU, WUR, UL, inHolland, KW1C, RU
- SWITCH

Analyse

- Wat zou SURF kunnen betekenen voor de instellingen?

Uitwerking

Gasttoegang?

- Onderwijs op afstand
- Levenlang leren
- Studentmobiliteit
- Tijdelijk bezoek
- Proefstudeerders
- Onderhuurders
- Specifieke gasten



Intermezzo: prijsvraag!



Wie weet er een betere term voor 'gastgebruiker'?

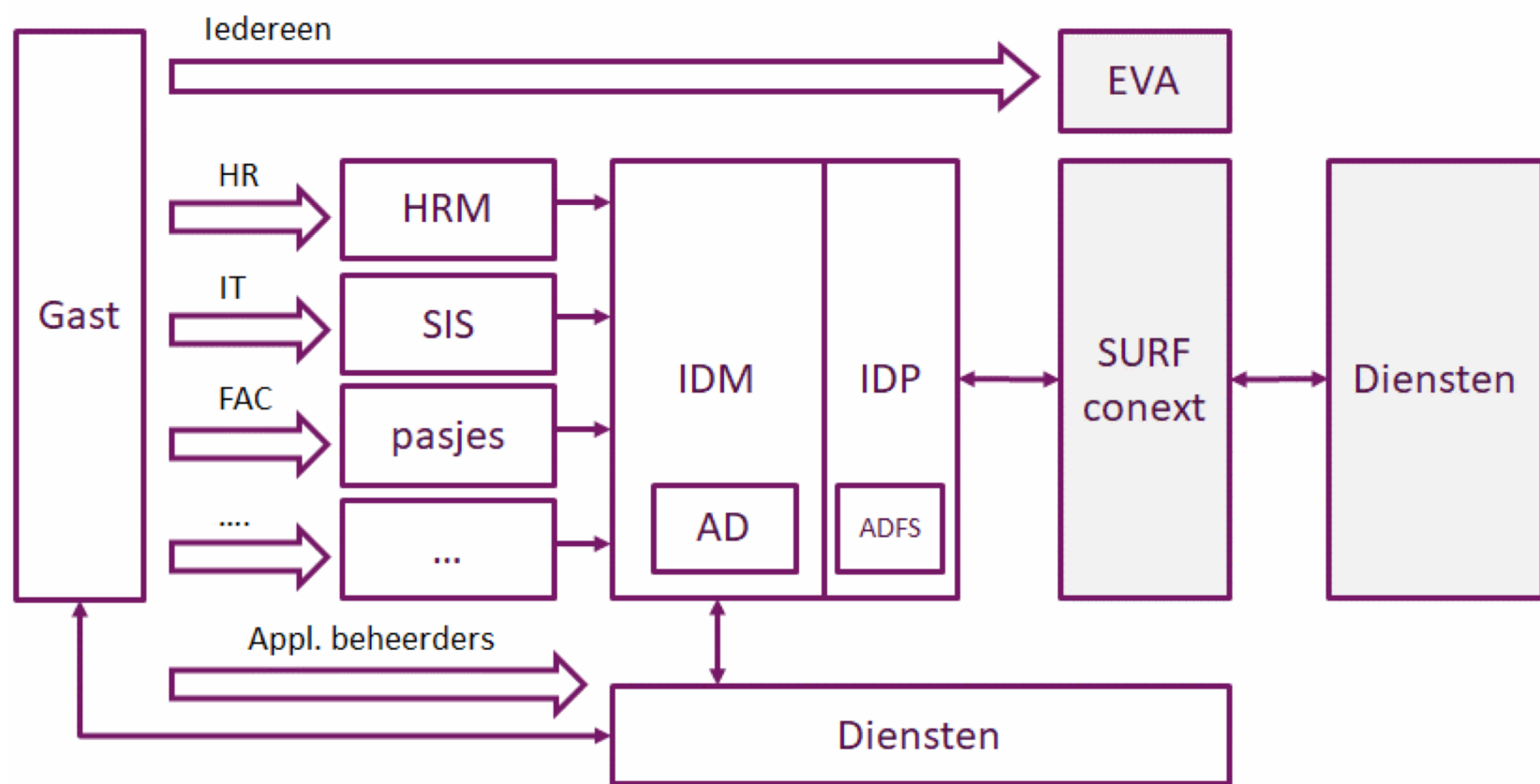
Huidige situatie: zeer divers!

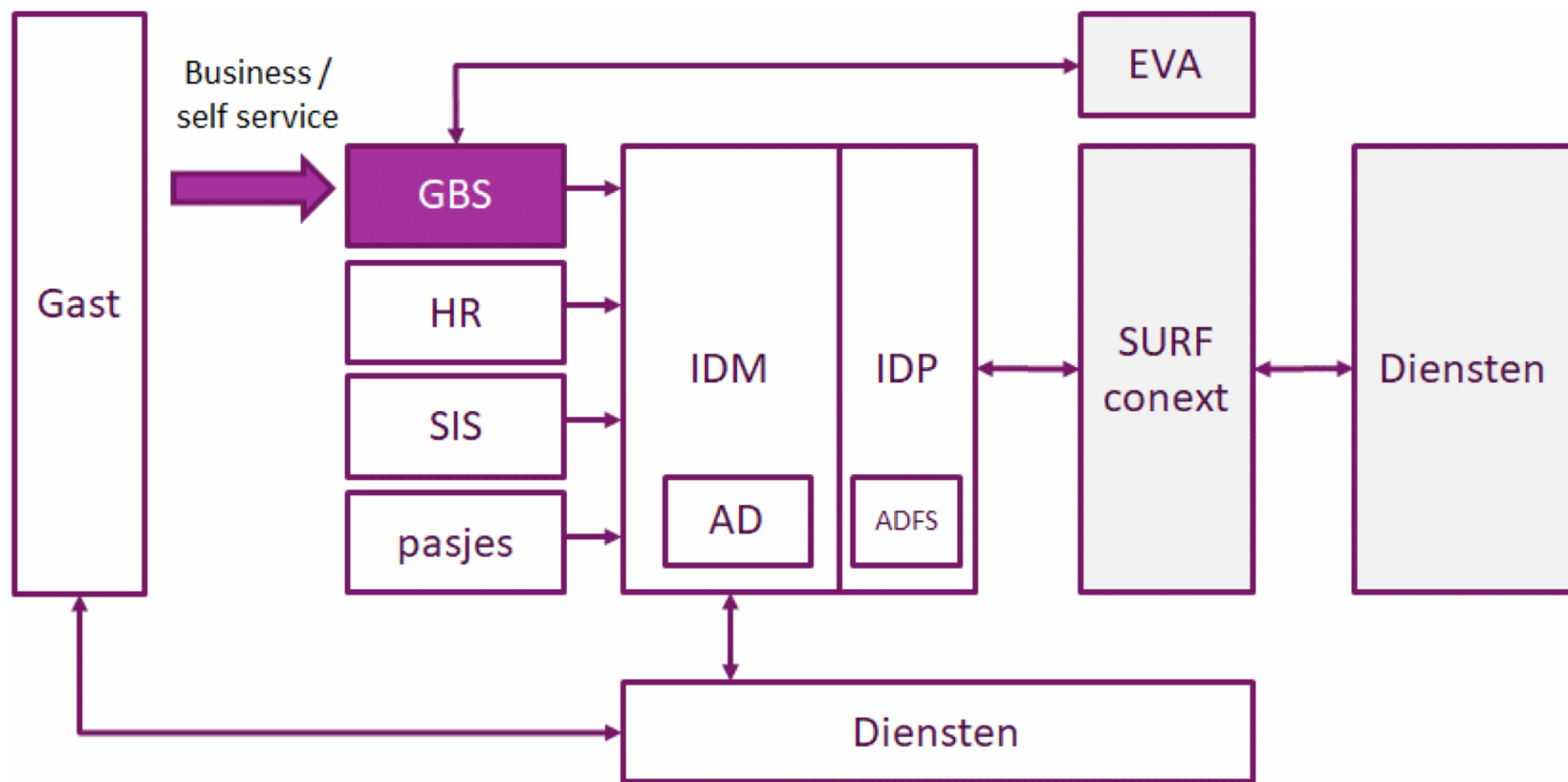
- Geen eenduidig bronsysteem (vgl. HR, SIS)
 - Veel handwerk
 - Lange doorlooptijd
 - Veel lokale/decentrale/dienst-specifieke accounts
 - Alles of niets
 - Federatieve toegang vaak niet mogelijk
 - Fysieke en logische toegang niet gekoppeld (voor gasten)
 - Kosten problematisch
 - Betrouwbaarheid te laag en geen differentiatie
-

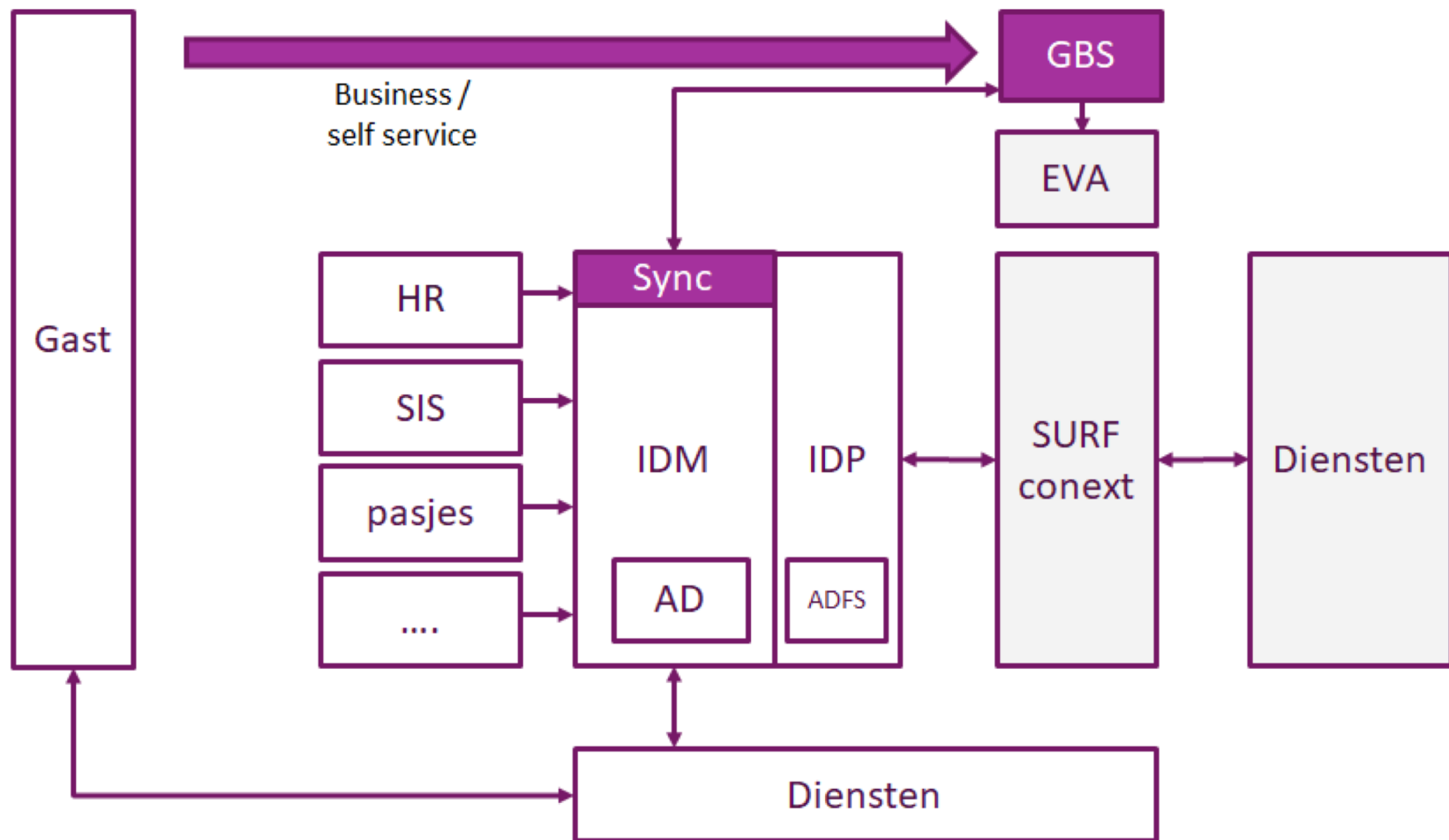
Oplossingen?

Kernelementen

- Probeer niet alles in één keer te willen oplossen.
 - Toegang steeds meer business-driven i.p.v. IT-driven.
 - Meer self-service (voor gasten en de business).
 - Real-time provisioning.
 - Één bronsysteem voor gasten.
 - Account life-cycle management.
 - Federeer daar waar mogelijk.
 - Betrouwbare Bring Your Own ID.
 - Ontkoppelen authenticatie en autorisatie.
-







Meer informatie:

➤ Bas Zoetekouw

 bas.zoetekouw@surfnet.nl

➤ Arnout Terpstra

 arnout.terpstra@surfnet.nl
