

PROJECT START ARCHITECTUUR <projectnaam>

VERSIE INFORMATIE

Versie	Datum	Bijzonderheden	Auteur

VERZENDLIJST

Naam	Bedrijf/Functie

Inhoudsopgave

1	PROJECT.....	3
1.1	Doel project.....	3
1.2	Projectorganisatie.....	3
1.3	Betrokken architecten	3
1.4	Bedrijfsdrijfveren.....	3
1.5	Architectuurdrijfveren.....	3
2	BUSINESS ARCHITECTUUR.....	4
2.1	Organisatie	4
2.1.1	Afbakening.....	4
2.1.2	Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden.....	4
2.2	Producten en diensten.....	5
2.2.1	Afbakening.....	5
2.2.2	Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden.....	5
2.3	Bedrijfsfuncties	5
2.3.1	Afbakening.....	5
2.3.2	Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden.....	6
2.4	Bedrijfsobjecten.....	6
2.4.1	Afbakening.....	6
2.4.2	Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden.....	6
2.5	Processen	7
2.5.1	Afbakening	7
2.5.2	Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden.....	7
3	INFORMATIE ARCHITECTUUR.....	9
3.1	Referentie componenten	9
3.1.1	Afbakening.....	9
3.1.2	Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden.....	9
3.2	Gegevens	11
3.2.1	Afbakening.....	11
3.2.2	Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden.....	11
3.3	Gegevensuitwisseling.....	13
3.3.1	Afbakening.....	13
3.3.2	Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden.....	13

4	TECHNISCHE ARCHITECTUUR.....	15
4.1	Middleware.....	15
4.1.1	Afbakening.....	15
4.1.2	Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden.....	15
4.2	Platform.....	15
4.2.1	Afbakening.....	16
4.2.2	Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden.....	16
4.3	Netwerk.....	16
4.3.1	Afbakening.....	16
4.3.2	4.3.2 Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden.....	17
5	PROJECTOVERSTIJGENDE ONTWERPKEUZEN	19
5.1	<Ontwerpkeuze 1 - geef hier een identificerende oneliner>	19
5.2	<Ontwerpkeuze N - geef hier een identificerende oneliner>	19
6	ARCHITECTUUR AFWIJKINGEN.....	18
6.1	<Afwijking 1 - geef hier een identificerende oneliner>.....	18
6.2	<Afwijking N - geef hier een identificerende oneliner>	18

1 PROJECT

Dit document bevat de project start architectuur voor het project Squit Losser. De PSA wordt gemaakt om te waarborgen dat nieuwe ontwikkelingen en veranderingen in samenhang worden gerealiseerd en passen binnen de toekomstig gewenste informatievoorziening. De PSA is de vertaling van de totale architectuur naar de specifieke situatie van het project.

1.1 Doel project

<Een korte omschrijving (inclusief de belangrijkste functionaliteit) van het doel van het project (max. 5 regels).>

1.2 Projectorganisatie

<zie Projectplan indien beschikbaar>

1.3 Betrokken architecten

<Geef een opsomming van de architecten die bij dit project betrokken zijn. Dit betreft uiteraard de projectarchitect. Daarnaast zijn er mogelijk andere architecten betrokken voor de invulling van delen van deze PSA. Geef per architect aan bij welk deel van de PSA zij betrokken zijn (geweest)>

1.4 Bedrijfsdrijfveren

<Noem hier de drijfveren vanuit de business voor dit project, bijvoorbeeld: De business drivers voor dit project zijn:

- Onderhoudskosten naar beneden
- Meerdere talen ondersteunt in de site >

1.5 Architectuurdrijfveren

- <Wat zijn de voornaamste architectuur drivers (uitgangspunten)?>
- <Wat draagt dit project bijvoorbeeld bij tot complexiteitsreductie (zowel op de korte als op de lange termijn)? Indien het project de complexiteit verhoogd (op korte of lange termijn) moet dit hier ook beschreven worden.>
- <Wat draagt dit project bijvoorbeeld bij tot de continuïteitverhoging?>
- <Wat draagt dit project bijvoorbeeld bij tot het verkorten van de time-to-market?>
- <Wat draagt dit project bij tot enig ander architectuur issue?>

2 BUSINESS ARCHITECTUUR

In dit hoofdstuk wordt high level vastgelegd wat de architectuurimpact van het project is op het gebied van producten en diensten, processen, bedrijfsfuncties en organisatie.

2.1 Organisatie

<Een korte omschrijving (inclusief de belangrijkste functionaliteit) van het doel van het project (max. 5 regels).>

2.1.1 Afbakening

Externe organisatie

- <keten organisatie>
- <leveranciersorganisatie>
- <klant organisatie>

Interne organisatie

- <afdeling / divisie / directie>

2.1.2 Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden

<In deze paragraaf wordt een opsomming gegeven van de principes, beleidslijnen, standaarden, richtlijnen, etc. ten aanzien van het architectuuraspect applicaties die voor het project relevant zijn.>

Principe	<Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>
Rationale	<Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

Principe	<Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>
Rationale	<Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

<Benoemd de relevante beleidslijnen, richtlijnen en standaarden>

2.2 Producten en diensten

In deze paragraaf wordt inzicht gegeven in welke producten en diensten geraakt worden door de uitvoering van het project. Ook wordt inzicht gegeven in welke principes, standaarden en modellen worden gebruikt voor dit aspect.

2.2.1 Afbakening

<De relevante Gemma producten en diensten benoemen en per Gemma product indien mogelijk de eigen producten en diensten benoemen>

2.2.2 Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden

<In deze paragraaf wordt een opsomming gegeven van de principes, beleidslijnen, standaarden, richtlijnen, etc. ten aanzien van het architectuuraspect applicaties die voor het project relevant zijn.>

Principe	<Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>
Rationale	<Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

Principe	<Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>
Rationale	<Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

<Benoemd de relevante beleidslijnen, richtlijnen en standaarden>

2.3 Bedrijfsfuncties

In deze paragraaf wordt inzicht gegeven in welke bedrijfsfuncties geraakt worden door de uitvoering van het project. Ook wordt inzicht gegeven in welke principes, standaarden en modellen worden gebruikt voor dit aspect.

2.3.1 Afbakening

<De relevante Gemma bedrijfsfuncties benoemen en per Gemma bedrijfsfunctie indien mogelijk de eigen onderliggende bedrijfsfuncties benoemen>

2.3.2 Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden

<In deze paragraaf wordt een opsomming gegeven van de principes, beleidslijnen, standaarden, richtlijnen, etc. ten aanzien van het architectuuraspect applicaties die voor het project relevant zijn.>

Principe	<Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>
Rationale	<Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

Principe	<Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>
Rationale	<Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

<Benoemd de relevante beleidslijnen, richtlijnen en standaarden>

2.4 Bedrijfsobjecten

In deze paragraaf wordt inzicht gegeven in welke bedrijfsobjecten geraakt worden door de uitvoering van het project. Ook wordt inzicht gegeven in welke principes, standaarden en modellen worden gebruikt voor dit aspect.

2.4.1 Afbakening

<De relevante Gemma bedrijfsobjecten benoemen en per Gemma bedrijfsfunctie indien mogelijk de eigen onderliggende bedrijfsfuncties benoemen>

2.4.2 Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden

<In deze paragraaf wordt een opsomming gegeven van de principes, beleidslijnen, standaarden, richtlijnen, etc. ten aanzien van het architectuuraspect applicaties die voor het project relevant zijn.>

Principe	<Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>
----------	--

Business Architectuur

Rationale	<Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

Principe <Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>

Rationale <Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>

Implicatie <Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

<Benoemd de relevante beleidslijnen, richtlijnen en standaarden>

2.5 Processen

In deze paragraaf wordt inzicht gegeven in welke processen geraakt worden door de uitvoering van het project. Ook wordt inzicht gegeven in welke principes, standaarden en modellen worden gebruikt voor dit aspect.

2.5.1 Afbakening

<De relevante Gemma bedrijfsprocessen benoemen en per Gemma bedrijfsproces indien mogelijk de eigen onderliggende werkprocessen benoemen>

2.5.2 Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden

<In deze paragraaf wordt een opsomming gegeven van de principes, beleidslijnen, standaarden, richtlijnen, etc. ten aanzien van het architectuuraspect applicaties die voor het project relevant zijn.>

Principe <Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>

Rationale <Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>

Implicatie <Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

Project Start Architectuur <projectnaam>

Business Architectuur

Principe	<Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>
Rationale	<Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

<Benoemd de relevante beleidslijnen, richtlijnen en standaarden>

3 INFORMATIE ARCHITECTUUR

In dit hoofdstuk wordt high level vastgelegd wat de architectuurimpact van het project is op het gebied van applicaties en gegevens.

3.1 Referentie componenten

In deze paragraaf wordt inzicht gegeven in welke referentie componenten en bijbehorende applicatieve functies verwijderd, gewijzigd dan wel geïmplementeerd worden na de uitvoering van het project. Ook wordt inzicht gegeven in welke principes, standaarden en modellen worden gebruikt voor dit aspect.

3.1.1 Afbakening

<Geef hier een bestaand overzicht applicatielandschap weer. Geef daarbinnen aan welke applicaties direct betrokken zijn en met welke applicaties een directe interface bestaat. Het gekozen model kan zowel een today als een tomorrow model zijn.>

3.1.2 Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden

<In deze paragraaf wordt een opsomming gegeven van de principes, beleidslijnen, standaarden, richtlijnen, etc. ten aanzien van het architectuuraspect applicaties die voor het project relevant zijn.>

Principe	IA.1. Gebruik gemeenschappelijke modulaire systemen
Rationale	<p>Veiligheidspartners maken gebruik van gemeenschappelijke ICT aanbod indien functionaliteit, beveiliging en kosten gelijkwaardig zijn.</p> <p>Uit het oogpunt van efficiency en kwaliteit verdient het immers de aanbeveling om zoveel mogelijk gemeenschappelijke modulaire systemen te gebruiken en die aansluiten op de benoemde applicatieve functies. Oftewel: bestaande functionaliteit dient zoveel mogelijk hergebruikt te worden. Hergebruik van functionaliteit gaat versnippering van voorzieningen tegen.</p> <p>De voorkeur wordt in eerste instantie gegeven aan standaardpakketten vanuit de landelijke vraagorganisatie, gevolgd door standaardpakketten (mits voor en door ons te configureren), maatwerk ontwikkeld voor meerdere Veiligheidsregio's en het breder toepassen van een applicatie die al in gebruik is binnen de desbetreffende Veiligheidsregio.</p>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>.

Principe	B.1. Zorg voor systemen die in alle omstandigheden bruikbaar zijn
Rationale	<p>De veiligheidspartners gebruiken onder normale en bijzondere omstandigheden (crisissituatie) dezelfde systemen. Op deze manier zullen gebruikers voldoende ervaring hebben in het gebruik van systemen doordat zij de systemen onder normale omstandigheden en dus vaker gebruiken.</p> <p>Dit principe betekent dat dezelfde informatiesystemen zowel in koude als warme situaties gebruikt moeten worden. Informatiesystemen en bijbehorende beheerorganisaties zijn hiervoor 24x7 beschikbaar. Dit stimuleert ketenintegratie tussen bedrijfsvoering, preparatie en crisisbeheersing.</p>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>.

Principe	B.2 Eis hoge beschikbaarheid tijdens buitengewone omstandigheden
Rationale	<p>Systemen worden alleen gebruikt als er een hoge mate van zekerheid is dat de noodzakelijke beschikbaarheid en capaciteit van de systemen beschikbaar is, ook in buitengewone omstandigheden. De meeste informatiesystemen worden niet alleen gebruikt onder normale omstandigheden, maar ook in ramp- en crisissituaties. Daarom moeten deze bijvoorbeeld ook werken buiten kantooruren, vanaf niet-traditionele werkplekken (bijvoorbeeld op mobiele apparaten) en bestand zijn tegen onverwachte situaties. Kortom een schaalbare, flexibele en beschikbare informatievoorziening.</p> <p>De implicatie is dat dit principe eisen stelt aan systemen en aan beheerafspraken waarbij rekening wordt gehouden met de onderliggende keten van afhankelijkheden (locatie, netwerk, koeling, stroomvoorziening, enz.)</p>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>.

Principe	S.1. Verricht nieuwbouw volgens service gerichte architectuur
----------	---

Rationale	<p>De architectuur voor nieuwe informatievoorzieningen is opgebouwd volgens Service Gerichte Architectuur Een service gerichte architectuur maakt een strikt onderscheid tussen functionaliteit en gegevensopslag. De architectuurproducten ‘Bedrijfsfuncties’ en ‘Applicatieve functies’ in VeRA ondersteunen dit principe.</p> <p>Voor gegevensuitwisseling over de grenzen van bedrijfsfuncties heen worden uitsluitend services gebruikt. Deze services maximaliseren de onderlinge uitwisselbaarheid (interoperabiliteit), terwijl de afhankelijkheid geminimaliseerd wordt. Applicaties respecteren de grenzen van de onderkende bedrijfsfuncties. Applicaties werken niet over grenzen van bedrijfsfuncties heen. De veiligheidsregio’s houden in hun implementatiestrategie voor de aanbesteding en inkoop rekening met de voorkeur voor “service oriented” ontwikkelde software. Service gerichte architectuur sluit aan op internationale standaarden voor applicatieontwikkeling en NORA (NORA 2.0, § 4.3.2).</p>
Implicatie	<p><Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>.</p>

<Benoemd de relevante beleidslijnen, richtlijnen en standaarden>

3.2 Gegevens

In deze paragraaf wordt inzicht gegeven in welke gegevensobjecten verwijderd, gewijzigd dan wel geïmplementeerd worden na de uitvoering van het project. Ook wordt inzicht gegeven in welke principes, standaarden en modellen worden gebruikt voor dit aspect.

3.2.1 Afbakening

<Geef hier een bestaand gegevensmodel weer. Geef daarbinnen aan welke data-elementen (entiteiten, relaties, attributen) direct bij het project betrokken zijn. Het gekozen model kan zowel een today als een tomorrow model zijn.>

3.2.2 Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden

<In deze paragraaf wordt een opsomming gegeven van de principes, beleidslijnen, standaarden, richtlijnen, etc. ten aanzien van het architectuuraspect applicaties die voor het project relevant zijn.>

Principe	IA.2. Gegevens hebben 1 (herleidbare) bron
Rationale	Partijen stellen eigen gegevens ter beschikking aan anderen. Eigen gegevens zijn samenhangende sets van oorspronkelijke gegevens, al dan niet gecombineerd en geordend met gegevens van derden.

Op deze manier verbetert de kwaliteit van de gegevens in de keten. Het beheren van dezelfde gegevens op meerdere plekken leidt tot verschillen in gegevens binnen de organisatie. Dit vermindert de kwaliteit en integriteit van de processen en de dienstverlening aan klanten. Gegevens die gebruikt worden in meerdere processen, worden zoveel mogelijk op één centrale plek beheerd (de authentieke bronregistratie). Deze gegevens zijn leidend. De gegevens kunnen decentraal worden hergebruikt.

Gegevens komen zoveel mogelijk van een authentieke bron of bij een gemeenschappelijk distributiepunt. Een Veiligheidsregio maakt gebruik van basisregistraties en identificeert haar kernregistraties van waaruit de verschillende informatiesystemen worden ondersteund. Dit is één van de belangrijkste basisprincipes binnen de VeRA en volgt hiermee ook het verplicht gebruik van basisregistraties voor de publiekrechtelijke taken van overheidsinstanties en het gebruik van kernregistraties binnen een Veiligheidsregio. De VeRA volgt het principe van basisregistraties: eenmalige vastlegging, meervoudig gebruik.

Implicatie <Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>.

Principe IA.3. Gegevens hebben een verantwoordelijke

Rationale De gebruikers van gegevens moeten er op kunnen vertrouwen dat de gegevens aangeleverd door applicaties correct zijn. Alleen gegevens waarvan een verantwoordelijke is aangewezen worden uitgewisseld tussen veiligheidspartners.

Correcte gegevens zijn cruciaal in alle processen en daarom van vitaal belang voor de Veiligheids-regio's. Alle gegevensverzamelingen dienen daarom een verantwoordelijke te hebben, die zorg draagt voor de betrouwbaarheid van de gegevens in termen van actualiteit, beschikbaarheid, juistheid, tijdigheid en volledigheid van de gegevens. Deze is aanspreekbaar op de kwaliteit van de gegevens.

Veiligheidsregio's moeten normen vaststellen voor de gewenste kwaliteit van gegevens. Deze wordt als norm vastgesteld en bekendgemaakt. Er worden processen ingericht om de norm te handhaven en wordt er gerapporteerd over de behaalde resultaten. Waar de kwaliteit kan variëren, wordt bij de informatie vermeld wat het actuele kwaliteitsniveau is (bijvoorbeeld wanneer de informatie voor het laatst is gecontroleerd).

Implicatie <Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>.

Principe S.2. Gegevens worden tijdig gepresenteerd, en alleen gerelateerd aan het beoogde doel

Rationale Gegevens worden op een begrijpelijke, consistente en herkenbare wijze gepresenteerd, overeenkomstig de daarvoor geldende richtlijnen. Dit gebeurt in lijn met de aard van de data, de context waarin deze worden gepresenteerd, en rekening houdend met de beoogde doelgroep. Het tijdig presenteren van de gegevens is een aanvulling die van specifiek belang is voor de veiligheidsregio's. Immers: hoe sneller de gegevens beschikbaar is des te beter kan een incident of crisis effectief bestreden worden.

Gebruikers zien in eerste instantie alleen die gegevens die voor hen van belang zijn voor de uitoefening van de functie of taak. Een gegevens overkill wordt hiermee vermeden. Een portal ondersteunt het geïntegreerd presenteren van gegevens, functionaliteiten en generieke functionaliteiten. Het zorgt voor integratie op het niveau van de presentatie. Gegevens en functionaliteit uit verschillende applicaties wordt dan geïntegreerd aan de gebruiker gepresenteerd.

Implicatie <Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>.

<Benoemd de relevante beleidslijnen, richtlijnen en standaarden>

3.3 Gegevensuitwisseling

In deze paragraaf wordt inzicht gegeven in welke koppelingen verwijderd, gewijzigd dan wel geïmplementeerd worden na de uitvoering van het project. Ook wordt inzicht gegeven in welke principes, standaarden en modellen worden gebruikt voor dit aspect.

3.3.1 Afbakening

<Geef hier de bestaand koppelingen weer. Geef daarbinnen aan welke dataelementen (entiteiten, relaties, attributen) direct bij het project betrokken zijn. Het gekozen model kan zowel een today als een tomorrow model zijn.>

3.3.2 Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden

<In deze paragraaf wordt een opsomming gegeven van de principes, beleidslijnen, standaarden, richtlijnen, etc. ten aanzien van het architectuuraspect applicaties die voor het project relevant zijn.>

Principe	IA.4. Gebruik open standaarden (voor gemeenschappelijke voorzieningen)
Rationale	<p>De Veiligheidsregio gebruikt zoveel mogelijk gemeenschappelijke voorzieningen die koppelvlakken bieden op basis van open standaarden of de facto standaarden.</p> <p>De Veiligheidsregio hanteert open standaarden en richtlijnen om haar informatievoorziening in te richten. Open standaarden spelen een belangrijke rol in het verbinden van (modulaire) bedrijfsfuncties en applicatieve functies en maken uitwisseling (koppelvlakken) van gegevens eenvoudiger tussen veiligheidspartners. Het gebruik van open standaarden voorkomt dat elke veiligheidsregio afzonderlijk oplossingen bedenkt voor generieke vraagstukken. Open standaarden dragen tevens bij aan interoperabiliteit (uitwisselbaarheid). Open standaarden verbeteren de digitale communicatie tussen overheden onderling en ook tussen overheid, bedrijven en burgers. Daarnaast zorgen open standaarden ervoor dat keuzevrijheid is geborgd. Open standaarden zijn naar hun aard namelijk niet software specifiek en kunnen door iedere leverancier worden ingebouwd.</p> <p>Het generieke koppelvlak dat voor in gebruik zijnde systemen toegang biedt tot de gemeenschappelijke informatievoorziening, biedt in ieder geval ook een 'open' toegangswijze. Systemen die al een koppelvlak hebben naar de overheid service bus moeten deze kunnen hergebruiken voor toegang tot de gemeenschappelijke informatievoorziening.</p>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>.

<Benoemd de relevante beleidslijnen, richtlijnen en standaarden>

4 TECHNISCHE ARCHITECTUUR

In dit hoofdstuk wordt high level vastgelegd wat het project verandert op het gebied van de technische architectuur.

4.1 Middleware

In deze paragraaf wordt inzicht gegeven in welke middleware componenten verwijderd, gewijzigd dan wel geïmplementeerd worden na de uitvoering van het project. Ook wordt inzicht gegeven in welke principes, standaarden en modellen worden gebruikt voor dit aspect.

4.1.1 Afbakening

<Geef hier een opsomming van de middleware componenten die direct betrokken zijn bij het project en ook degene waarmee een directe interface bestaat.>

4.1.2 Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden

<In deze paragraaf wordt een opsomming gegeven van de principes, beleidslijnen, standaarden, richtlijnen, etc. ten aanzien van het architectuuraspect applicaties die voor het project relevant zijn.>

Principe	<Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>
Rationale	<Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

Principe	<Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>
Rationale	<Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

<Benoemd de relevante beleidslijnen, richtlijnen en standaarden>

4.2 Platform

In deze paragraaf wordt inzicht gegeven in welke platformen verwijderd, gewijzigd dan wel

geïmplementeerd worden na de uitvoering van het project. Ook wordt inzicht gegeven in welke principes, standaarden en modellen worden gebruikt voor dit aspect.

4.2.1 Afbakening

<Geef hier een bestaand platformmodel weer. Geef daarbinnen aan welke platformonderdelen direct bij het project betrokken zijn en met welke een directe relatie bestaat. Het gekozen model kan zowel een today als een tomorrow model zijn.>

4.2.2 Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden

<In deze paragraaf wordt een opsomming gegeven van de principes, beleidslijnen, standaarden, richtlijnen, etc. ten aanzien van het architectuuraspect applicaties die voor het project relevant zijn.>

Principe	<Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>
Rationale	<Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

Principe	<Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>
Rationale	<Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

<Benoemd de relevante beleidslijnen, richtlijnen en standaarden>

4.3 Netwerk

In deze paragraaf wordt inzicht gegeven in welke netwerkcomponenten verwijderd, gewijzigd dan wel geïmplementeerd worden na de uitvoering van het project. Ook wordt inzicht gegeven in welke principes, standaarden en modellen worden gebruikt voor dit aspect.

4.3.1 Afbakening

<Geef hier een bestaand netwerkmodel weer. Geef daarbinnen aan welke netwerkcomponenten direct bij het project betrokken zijn. Het gekozen model kan zowel een today als een tomorrow model zijn.>

4.3.2 4.3.2 Beleidslijnen, richtlijnen, standaarden

<In deze paragraaf wordt een opsomming gegeven van de principes, beleidslijnen, standaarden, richtlijnen, etc. ten aanzien van het architectuuraspect applicaties die voor het project relevant zijn.>

Principe	<Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>
Rationale	<Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

Principe	<Hier wordt de krantenkop van het principe gegeven, overgenomen uit de referentiearchitectuur>
Rationale	<Hier worden de toelichting gegeven op dit principe in relatie tot dit project>
Implicatie	<Hier worden de consequentie gegeven die dit principe heeft voor het onderhavige project>

<Benoemd de relevante beleidslijnen, richtlijnen en standaarden>

5 ARCHITECTUUR AFWIJINGEN

<In de praktijk is gebleken dat er situaties zijn waarin het niet mogelijk is om (geheel) aan de architectuur te voldoen. Er wordt dan (tijdelijk) toegestaan om van de architectuur af te wijken.

Voor elke afwijking wordt een aparte paragraaf opgenomen waarin de afwijking, de reden van afwijken, de consequenties en de te nemen maatregelen gegeven zijn.>

5.1 <Afwijking 1 - geef hier een identificerende oneliner>

Afwijking

<beschrijving van de afwijking>

Reden

<geef de reden van deze afwijking; maak duidelijk dat er geen alternatieven zijn.>

Consequenties

<beschrijf de gevolgen van deze afwijking.>

Maatregelen

<beschrijf welke maatregelen genomen zijn om deze afwijking en/of de gevolgen te compenseren>

5.2 <Afwijking N - geef hier een identificerende oneliner>

Afwijking

<beschrijving van de afwijking>

Reden

<geef de reden van deze afwijking; maak duidelijk dat er geen alternatieven zijn.>

Consequenties

<beschrijf de gevolgen van deze afwijking.>

Maatregelen

<beschrijf welke maatregelen genomen zijn om deze afwijking en/of de gevolgen te compenseren>

6 PROJECT OVERSTIJGENDE ARCHITECTUUR KEUZES

In dit hoofdstuk worden architectuur keuzes weergegeven die buiten het project gevolgen hebben, maar waar nog geen architectuurrichtlijnen voor zijn. Voor elke keuze wordt een aparte paragraaf opgenomen waarin de keuze, de alternatieven en de beslissingscriteria gegeven zijn.

6.1 <keuze 1 - geef hier een identificerende oneliner>

Ontwerpkeuze

<beschrijving van de keuze>

Alternatieven

<korte high level beschrijving van de alternatieven die meegewogen zijn.>

Beslissingscriteria

<opsomming van de criteria die meegewogen zijn bij het maken van de keuze.>

6.2 <keuze N - geef hier een identificerende oneliner>

Ontwerpkeuze

<beschrijving van de keuze>

Alternatieven

<korte high level beschrijving van de alternatieven die meegewogen zijn.>

Beslissingscriteria

<opsomming van de criteria die meegewogen zijn bij het maken van de keuze>