



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024

Evaluation period January 2024 to March 2024

KSK Ahrweiler

BLZ 57751310

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	134
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	57	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	142
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	139
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	55	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	142
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	140
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	136
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	48	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	127
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,03%	51	185		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	166	132
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	134
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	133
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	140
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	137
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	131
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	125
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	133
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	134
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,11%	54	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	130
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	131
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	53	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	128
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	124
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	122
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	133
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	182		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	162	132
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	58	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	134
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	135
26.01.2024	99,56%	0,44%	0,39%	48	284		100,00%	0,00%			99,75%	0,25%	163	150
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	53	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	142
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	134
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	139
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	145
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	143

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	145
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	143
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	138
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	126
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	141
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	135
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,04%	56	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	136
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	134
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	131
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	127
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	122
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	128
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	131
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	51	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	133
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	132
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	132
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	130
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	116
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	86	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	131
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	130
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	126
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	58	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	134
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	136
24.02.2024	99,89%	0,11%	0,04%	48	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	141
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	46	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	131
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	56	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	138
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	139
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	135
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	53	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	150

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	148
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	147
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	133
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	143
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	148
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	144
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	141
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	141
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	50	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	139
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	133
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	113	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	145
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	142
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	144
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	73	272		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	146
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	61	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	140
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	141
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	50	260		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	135
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	253		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	139
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	138
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	260		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	141
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	68	271		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	146
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	148
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	56	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	140
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	244		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	131
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,12%	60	254		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	148
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	66	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	144
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	60	261		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	146
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	272		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	152
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	52	265		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	149
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	54	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	147
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	51	277		100,00%	0,00%			95,83%	4,17%	155	144

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
1	99,99%	0,01%	0,01%	55,82	197,32		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	159.30	137,09

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 57751310

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die KSK Ahrweiler für den Berichtszeitraum 01.01.2024 bis 31.03.2024 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the KSK Ahrweiler for the reporting period 01/01/2024 to 03/31/2024.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds