



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2022 bis März 2022
Evaluation period January 2022 to March 2022

KSK Weilburg

BLZ 51151919

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

Institut BLZ 51151919

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
01.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	162		100,00%	0,00%	217	461	100,00%	0,00%	194	190
02.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	188		100,00%	0,00%	203	494	100,00%	0,00%	174	189
03.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	64	191		100,00%	0,00%	220	607	100,00%	0,00%	199	213
04.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	185		100,00%	0,00%	219	516	100,00%	0,00%	201	217
05.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	75	180		100,00%	0,00%	220	544	100,00%	0,00%	207	208
06.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	70	210		100,00%	0,00%	214	567	100,00%	0,00%	211	217
07.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	195		100,00%	0,00%	209	511	100,00%	0,00%	199	215
08.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	212		100,00%	0,00%	206	459	100,00%	0,00%	196	199
09.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	190		100,00%	0,00%	199	521	100,00%	0,00%	188	199
10.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	208		100,00%	0,00%	217	513	100,00%	0,00%	195	218
11.01.2022	100,00%	0,00%	0,02%	51	207		100,00%	0,00%	222	566	100,00%	0,00%	203	223
12.01.2022	100,00%	0,00%	0,02%	64	248		100,00%	0,00%	222	577	100,00%	0,00%	189	214
13.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	188		100,00%	0,00%	227	536	100,00%	0,00%	193	211
14.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	189		100,00%	0,00%	224	523	100,00%	0,00%	207	238
15.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	184		100,00%	0,00%	219	497	100,00%	0,00%	182	197
16.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	40	152		100,00%	0,00%	204	542	100,00%	0,00%	169	185
17.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	187		100,00%	0,00%	220	529	100,00%	0,00%	187	213
18.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	166		80,95%	19,05%	219	532	100,00%	0,00%	191	218
19.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	162		100,00%	0,00%	213	510	100,00%	0,00%	195	203
20.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	156		100,00%	0,00%	221	552	100,00%	0,00%	191	211
21.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	156		100,00%	0,00%	224	548	100,00%	0,00%	196	204
22.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	169		100,00%	0,00%	205	496	100,00%	0,00%	184	191
23.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	161		100,00%	0,00%	209	543	100,00%	0,00%	171	192
24.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	169		100,00%	0,00%	218	502	100,00%	0,00%	192	210
25.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	172		100,00%	0,00%	221	535	100,00%	0,00%	189	210
26.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	162		100,00%	0,00%	220	533	100,00%	0,00%	199	205
27.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	173		100,00%	0,00%	216	532	100,00%	0,00%	188	215
28.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	62	166		100,00%	0,00%	205	555	100,00%	0,00%	191	209
29.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	43	154		100,00%	0,00%	214	531	100,00%	0,00%	181	194
30.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	164		100,00%	0,00%	208	500	100,00%	0,00%	173	192
31.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	190		100,00%	0,00%	205	533	100,00%	0,00%	190	215

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

Institut BLZ 51151919

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
01.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	181		100,00%	0,00%	222	557	100,00%	0,00%	196	212
02.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	173		100,00%	0,00%	217	474	100,00%	0,00%	194	214
03.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	190		100,00%	0,00%	210	527	100,00%	0,00%	193	208
04.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	189		100,00%	0,00%	214	508	100,00%	0,00%	194	211
05.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	180		100,00%	0,00%	211	539	100,00%	0,00%	185	198
06.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	187		100,00%	0,00%	198	500	100,00%	0,00%	178	192
07.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	183		100,00%	0,00%	213	545	100,00%	0,00%	196	222
08.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	179		100,00%	0,00%	214	504	100,00%	0,00%	194	215
09.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	173		100,00%	0,00%	205	523	100,00%	0,00%	188	206
10.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	191		100,00%	0,00%	210	509	100,00%	0,00%	194	205
11.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	61	181		100,00%	0,00%	206	498	100,00%	0,00%	192	203
12.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	177		100,00%	0,00%	209	512	100,00%	0,00%	194	195
13.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	163		100,00%	0,00%	207	459	100,00%	0,00%	184	193
14.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	161		100,00%	0,00%	217	489	100,00%	0,00%	192	205
15.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	157		100,00%	0,00%	217	532	100,00%	0,00%	195	207
16.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	174		100,00%	0,00%	212	519	100,00%	0,00%	189	201
17.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	157		100,00%	0,00%	210	530	100,00%	0,00%	194	203
18.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	168		100,00%	0,00%	203	509	100,00%	0,00%	197	206
19.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	40	156		100,00%	0,00%	202	461	97,23%	2,77%	186	190
20.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	41	161		100,00%	0,00%	197	462	100,00%	0,00%	176	185
21.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	170		100,00%	0,00%	206	483	100,00%	0,00%	193	208
22.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	43	163		99,98%	0,02%	218	524	98,62%	1,38%	191	204
23.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	41	191		100,00%	0,00%	207	496	98,74%	1,26%	186	205
24.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	166		100,00%	0,00%	208	536	99,34%	0,66%	194	205
25.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	162		100,00%	0,00%	209	531	100,00%	0,00%	180	206
26.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	153		100,00%	0,00%	211	481	100,00%	0,00%	195	194
27.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	167		100,00%	0,00%	206	465	100,00%	0,00%	182	189
28.02.2022	100,00%	0,00%	0,02%	44	177		100,00%	0,00%	217	550	100,00%	0,00%	191	204

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

Institut BLZ 51151919

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
01.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	188		100,00%	0,00%	210	532	100,00%	0,00%	186	197
02.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	181		100,00%	0,00%	213	495	100,00%	0,00%	183	199
03.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	156		100,00%	0,00%	211	498	98,17%	1,83%	183	196
04.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	166		100,00%	0,00%	203	518	100,00%	0,00%	182	197
05.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	157		100,00%	0,00%	209	498	100,00%	0,00%	178	188
06.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	73	153		99,96%	0,04%	207	507	100,00%	0,00%	169	180
07.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	160		100,00%	0,00%	209	543	100,00%	0,00%	178	200
08.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	164		100,00%	0,00%	209	516	100,00%	0,00%	205	224
09.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	164		100,00%	0,00%	208	489	100,00%	0,00%	175	197
10.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	43	156		100,00%	0,00%	216	484	100,00%	0,00%	178	198
11.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	58	165		100,00%	0,00%	207	511	100,00%	0,00%	190	201
12.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	164		100,00%	0,00%	209	449	100,00%	0,00%	188	194
13.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	172		100,00%	0,00%	193	486	100,00%	0,00%	183	184
14.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	39	125		100,00%	0,00%	220	483	100,00%	0,00%	146	153
15.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	150		100,00%	0,00%	215	515	100,00%	0,00%	180	182
16.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	153		100,00%	0,00%	213	489	100,00%	0,00%	204	201
17.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	148		100,00%	0,00%	223	534	100,00%	0,00%	198	201
18.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	151		100,00%	0,00%	218	513	100,00%	0,00%	197	203
19.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	148		100,00%	0,00%	217	482	100,00%	0,00%	199	191
20.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	152		100,00%	0,00%	218	524	100,00%	0,00%	187	190
21.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	150		100,00%	0,00%	214	488	100,00%	0,00%	178	191
22.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	140		100,00%	0,00%	219	464	100,00%	0,00%	182	189
23.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	39	135		100,00%	0,00%	217	470	96,97%	3,03%	173	189
24.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	148		100,00%	0,00%	220	492	100,00%	0,00%	184	195
25.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	149		100,00%	0,00%	216	502	100,00%	0,00%	186	195
26.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	41	141		100,00%	0,00%	216	422	100,00%	0,00%	171	186
27.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	116	143		100,00%	0,00%	212	558	95,82%	4,18%	182	180
28.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	154		99,98%	0,02%	234	552	100,00%	0,00%	183	214
29.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	163		100,00%	0,00%	224	548	100,00%	0,00%	183	204
30.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	149		100,00%	0,00%	213	504	100,00%	0,00%	182	201
31.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	164		100,00%	0,00%	215	568	100,00%	0,00%	185	213

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	100,00%	0,00%	0,00%	50,82	169,28		99,79%	0,21%	212,93	513,58	99,83%	0,17%	211,00	201,49

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

Institut BLZ 51151919

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 Weilburg für den Berichtszeitraum 01.01.2022 bis 31.03.2022 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 Weilburg for the reporting period 01/01/2022 to 03/31/2022.

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